





«Պիոներ» ամսագրի հավելված
հոկտեմբերիկների համար



ՆԿ. Կ. ԹԵԿԱՆՅԱՆԻ

Ո՛՛՛՛ Է ԻՄԱՅԵՄՆ ԸՆԳԵՐԸ

Մ. ՄԵՀՐԱԲՅԱՆ

ՆԿ. Ա. ՀԱՐՈՒԹՅՈՒՆՅԱՆԻ

Բակում, մորթու կտորի վրա՝
գլուխը թաթերին դրած, քնել
էր Բողարը:

— Շուտով տուն կունենաս,
Բողար ջան, — ասաց Սոսիկը և
ցույց տվեց գետնին թափված
տախտակի կտորներն ու հյուս-
նի գործիքները:

Բողարը բաց արեց աչքի մե-
կը, ականջի մեկը ցնցեց, մի քա-
նի անգամ պոչը գետնին խփեց
ու տեղից վեր կացավ:

— Ափսոս ձեռքեր չունես,
թե չէ միասին մեկ-երկու, մեկ-
երկու և... տնակդ պատրաստ է:

Բողարը կարծես հասկանում
էր իր բարեկամին: Նա ուրախ-
ուրախ թափահարում էր պոչը,
հոտոտում տախտակի կտորնե-
րը: Մեխերի արկղից նա վա-
խեցած ետ քաշեց դունչն ու
փռտաց:

— Ծակեցիր քիթդ, անպի-
տան, էնպես էլ հետաքրքրա-
սերն ես, ինչ տեսնես, պետք է
հոտոտես, — բարկացավ Սոսի-

կը, գետնից վերցրեց մուրճն ու
սկսեց մեխել:

— Չըխկ-չըխկ, թրխկ-թրխկ,
— խփում էր մուրճը:

— Խըռ, խըռ, խըռ, — խռիւր-
ում էր սղոցը, հետո, փնչում
էր Սոսիկը:

Հանկարծ բակի դուռը բաց-
վեց: Բակ մտան Սոսիկի ըն-
կերները:

— Էդ ի՞նչ ես անում, Սո-
սիկ, — հարցրին նրանք:

— Բողարի համար տնակ եմ
պատրաստում, — ասաց Սոսիկը:

— Բա տանիքն ո՞ւր է, —
հարցրեց Մինասը, — պետք է
տանիք էլ պատրաստես:

— Կպատրաստեմ, — ասաց
Սոսը:



5348-58

— Տանիքին անպայման յու-
ղաներկ կքսես, որ չկաթի, —
խորհուրդ տվեց Անիկը:

Սոսիկը ոչինչ չասաց:

— Չը՛խկ-թըր՛խկ, չը՛խկ-թը-
րը՛խկ, — խփում էր մուրճը:

— Խը՛ռ-խը՛ռ, խը՛ռ-խը՛ռ, —
խոխոում էր սղոցը:

— Սոսիկ, Սոսիկ, սղոցին մի
քիչ նավթ լցրու, չե՞ս տեսնում
ինչպես է խոխոում, — լռու-
թյունը խախտեց Մինասը:

— Հիմա մատներդ կկրտ-
րես, — ծիծաղեց Անիկը:

Այդ ժամանակ ցանկապատի
տակից անցավ Արմենն ու ճա-
ղերի արանքից ներս նայեց:

— Է, Սոս, էդ ին՞չ ես
անում:

— Բողարի համար տնակ եմ
սլափափոտում:

Արմենն իսկույն բազմաթիվ
մոտեցավ Սոսին, վերցրեց
տախտակի կտորն ու մուրճը:

Անիկն ու Մինասը միմյանց
նայեցին ու գլխիկոր հեռացան:

— Չը՛խկ-թըր՛խկ, չը՛խկ-
թըր՛խկ, — համերաշխ խփում էին
երկու մուրճ:



Փ Ի Ս Ի Կ Ն Ո Ւ Ծ Ի Տ Ի Կ Ը

Ս. ՄԿՐՏՉՅԱՆ

Ծիտի՛կ, ծիտի՛կ, ինձ լսիր,
Ի՞նչ կա ճյուղին մերկացած.
Մեղք ես, իզուր մի մրսիր,
Իջիր ծառից, արի ցած:

Մենակ եմ ես ու տխուր,
Արի դարձիր դու ինձ հյուր.
Ինչքան կուզես, հատիկ կեր,
Միայն եղիր ինձ ընկեր:

— Չէ՛, փխտ ջան, ցած չեմ գա.
Լավ է այստեղ, վերևում.
Սուտլիկ ես դու, խաբեբա
Աչքերիցդ է երևում:



ՆԿ. Ռ. ԲԱԲԱՅԱՆԻ

ԽՈՌԱԿԱՆԻ ԲԱԺԻՆԸ

Լ. ԲԱՌՆԱԿՅԱՆ

Շատ խռովկան աղջիկ է մեր Նազիկը:

— Ձէ՛, չեմ ուզում, լավը չի, չէ՛, չեմ ուզում, քիչ է, քիչ... չէ՛, չեմ ուզում այդանոցից...

Ամեն անգամ ահա այսպիսի պատասխան էր տալիս տատիկին: Շատ հաճախ էլ լաց էր լինում:

— Ը՛, ը՛, ը՛, չեմ ուզում, չեմ, սա չեմ ուզում, նա էլ չէ, սա ի՞նչ անեմ, հլա տես...

Իսկ երբ Նազիկը լաց էր լինում, ախ, տեսնեիք, թե նա ինչպես էր տգեղանում: Դեմքը և թշերը կեղտոտ, աչքերը թաց, քիթը կարմրած, բերանը ծուռ: Իսկ ձայնը. վա՛յ, լսել անգամ մարդ չէր կարող: Ամեն անգամ նրա ձայնը լսելիս՝ տրտնջում էր կատուն:

— Ա՛խ, տնաշեն, կարծում ես, թե Փափկամազիկը իսկի դարդ չունի՞, որ անճոռնի ձայնդ լսի: Երեք օր է մուկ չեմ գտել, հակառակի նման կարծես տատիկն էլ ինձ այս օրերին մոռացել է: Աչքս շատ բան է տեսնում, սիրտս էլ ուզում է, բայց



ՆԿ. Ռ. ՀԱՐՈՒԹՅՈՒՆՅԱՆԻ.

Թե, ասա, Նազիկ, գոնե մի օր դու
լսած կա՞ս մի չար խոսք, Թեկուզ
մի բառ, Թե անիրավ կատուէն Թա-
քուն աշխիւնչ բանը կերավ: Ոչ: Չես
լսել և չես էլ լսի: Ամեն անգամ կա-
տուէն Թաքուն զայրանում էր խռով-
կան Նազիկի դեմ: Ու մի օր էլ չը-
համբերեց: Հենց որ Նազիկը Թընկ-
Թընկաց ու բաժինը մի կողմ հրեց,
տատը տրտնջալով ափսեւն տարավ
խոհանոց:

Փափկամազիկը գնաց, Նազիկի
բաժինը կերավ ու սրբեց բեղերը,

սուս ու փուս իր անկյունը քաշ-
վեց: Անցավ մի ժամ:

Դե տուր, տատի, — ասաց Նա-
զիկը:

Տատը վերադարձավ խոհանոցից՝
դատարկ ափսեւն ձեռքին:

Փափկամազիկը ամոթից կարմը-
րեց և գլուխը կախ ուզեց փախչել:
Տատը բռնեց.

— Կա՛մ ես արել, Փափկամազիկ,
գուր մի՛ ամաչիր: Թող Նազիկն
ամաչի. սրանից հետո խռովկանին
բաժին չկա:

ԽԺՇԿԻ

Օգնականը

ԿԻԿՏՈՐ ԿԱՐԴԱՆՅԱՆ

Մեր Շուշիկը
Հանգիստ չունի,
Սանիտարն է
Դասարանի,
Ունի գոգնոց
Ճերմակ, ճերմակ,
Կողքից կախված
Մի պայուսակ:

«Կարճ իր խոչը»
Կարած վրան
Եվ ինչ լավ է
Սաղում նրան:
Դասարանում,
Իրենց տանը,
Հետևում է
Մարբուխ յանր...»

ՓՈՔՐԻՒՆԻԿԱՅԷ

ՇՈՂԻԿ ՍԱՖՅԱՆ



վրդովվեց տղան, — ծեռքդ քրտնած է...

Ախ, այդպե՛ս: Ուրեմն ես այդքանը չե՞մ հասկանում:

Եվ հանկարծ իմ մեջ խոսեց փոքրիկ, ինքնասեր աղջիկը, որ ոչ մի տղայի ոչինչ չէր զիջում: Ու ես էլ իմ կողմից նրան ջգրացրի.

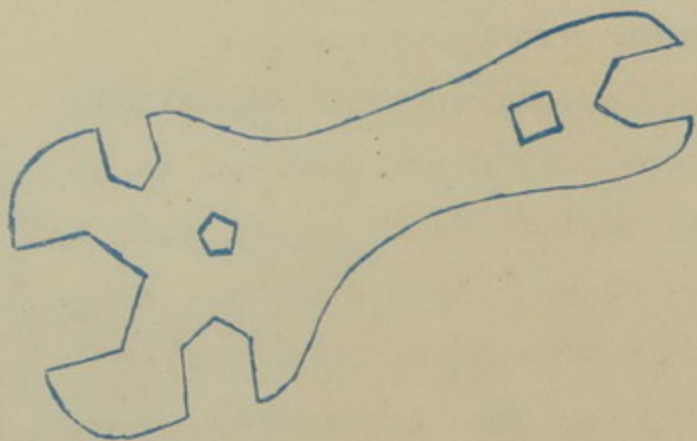
— Բայց գիտե՞ս, — ասացի, — պատրաստի դետալի փայլն ու մաքրությանը ստուգելու համար վարպետն այն մաքրում է իր գրպանի թաշկինակով ու նոր թվանշան նշանակում...

Արեգի դեմքին չարաճճի ժպիտ վազեց.

— Այո՛, մայրիկ, — ասաց, — ես այդ գիտեմ: Հենց նոր... քո մետաքս շարֆով մաքրեցի:

Պե՞տք է ասել, թե ես ինչպես զայրացա ու շփոթվեցի:

Դպրոցում, խառատի հաստոցի վրա, որդիս երկաթի մի փոքրիկ դետալ է պատրաստել: Գրպանից հանելով այդ մասը, նա ցույց է տալիս հղկած կողմը և պարծենում: Հիշեցի երեսայությունս, ուզեցի ես էլ իմ գիտելիքներով հպարտանալ: Վերցրի դետալը, զննեցի, մատս քսեցի փայլող կողմին, ստուգելու հարթ լինելը: — Ի՞նչ ես անում, կժանգոտի՛, —



Նկ. Ս. ԳՐԻԳՈՐՅԱՆԻ

Լուսինն ու դերձակը

(Սերական հեքիաթ)

Մի անգամ լուսինն ուզեց զգեստ պատվիրել՝ գնաց դերձակի մոտ:

Դերձակը չափսը վերցրեց, ու նշանակված օրը լուսինը եկավ զգեստը ստանալու: Բայց զգեստը շատ կարճ էր, փոքր, շատ նեղ:

— Երևում է սխալվել եմ, — ասաց միամիտ դերձակը:

Եվ նորից լուսնի չափսը առավ, ձեվեց զգեստը, նստեց կարելու:

Նշանակված օրը լուսինը եկավ: Զգեստը նորից փոքր էր:

— Էլի սխալվել եմ, — ասաց դերձակը:

Եվ նորից լուսնի չափսը առավ, ձեվեց զգեստը, նստեց կարելու:

Լուսինը երրորդ անգամ եկավ: Դերձակը տեսավ՝ երկնքի վրայով գալիս է լուսինը, ավելի մեծ, լայն, քան իր կարած զգեստը: Ի՞նչ էր անելու խեղճ դերձակը, էլ ճար չկար, փախավ: Լուսինը փնտրեց իր դերձակին, շատ փնտրեց, չգտավ:

Այդպես էլ լուսինը մնաց առանց զգեստի:

Մշակեց՝ Ս. ՊԱՅԱԶՍԻ





Ս. ԱՐԱՆՆԱՅԱՆ

ձեռք ամեն անգամ քեզ դաս պետք է հարցնեն:

Սամվելին այս կարծիքին էր: Նա սրտից մի օր դպրոց դնալ դասերը հպատակաբար, տնային աշխատանքները չկատարած: Եվ գնաց:

Հնչեց զանգը:

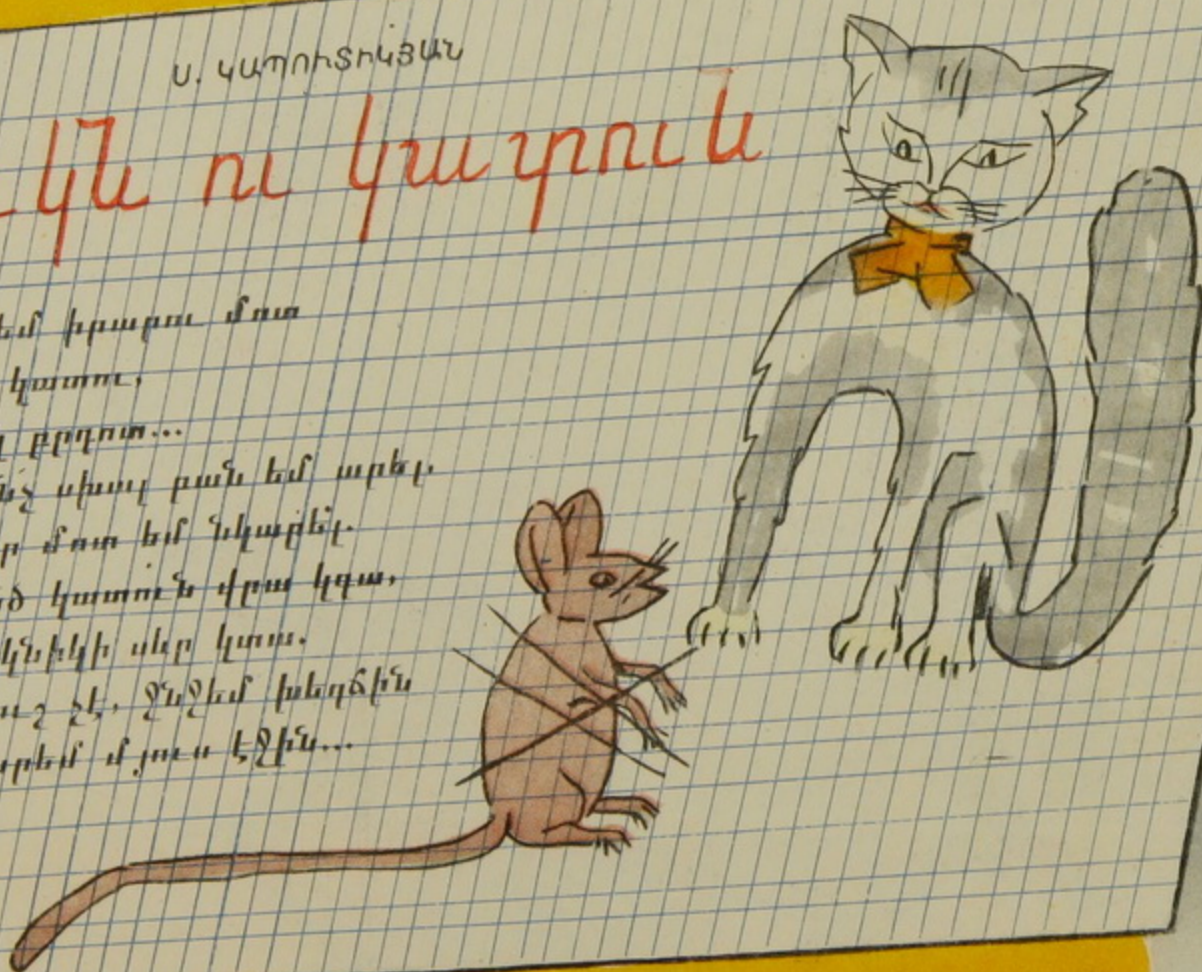
Ուսուցիչը սովորականի պես դաստիարակման մաներով բարեկեց, սովորականի պես բոլորին նայելով ժպտաց ու հանկարծ, հայացքը կենտրոնացնելով գլուխը խոնարհած, հանցավորի պես ընկերների ետևում

Օ՛ֆ, ինչի՞ նման է, է, ամեն օր նոր դաս, ամեն օր տնային աշխատանք: Կար-

Ս. ԿԱՊՈՒՏԻՅԱՆ

Մուկն ու կապույտը

Նկարել եմ իրարու մոտ
Մի մեծ կատու,
Մի մուկ բրդոտ...
Վա՛յ, ինչ սխալ բան եմ արել,
Որ իրար մոտ եմ նկարել:
Հանկարծ կատուն վրա կգա,
Խեղճ մկնիկի սկզբ կտա,
Քանի ուշ չէ, ջնջեմ խեղճին
Առ նկարեմ մյուս էջին...



ԿՄՆ ՄՆ...

Նկ. 4. ՍՄԲԱՏՅԱՆԻ

Թաքնված Սամվելի վրա անսովոր մռայլ-վեց.

— Դու, երեխ, Սամվել, տնային աշխատանքդ չե՞ս կատարել, — աչքերը կրկոցելով հարցրեց ուսուցչուհին:

— Ե՛ս... ես... տնային աշխատանքը... ես չգիտեի... — մինչև ականջները կարմրելով կմկմաց Սամվելը:

— Հը՛մ: Տեսնո՞ւմ ես Դու չգիտեիր, — ասաց նա ու վերցնելով Սամվելի օրագիրը գրեց՝ «երկու»:

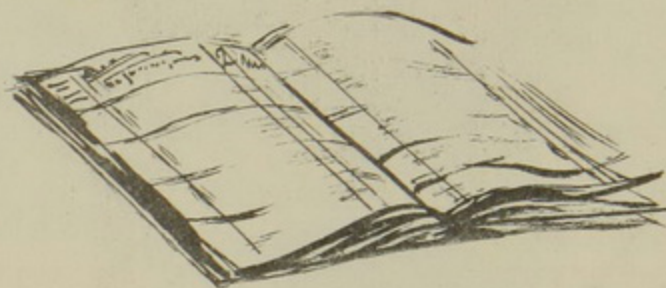
Երբ դասերից հետո Սամվելն ան-

տրամադիր ու հուզված սուհու մտավ, հայրիկի առաջին հարցն եղավ.

— Զինի՞ «վատ» գնահատական ես ստացել, տղաս: Հապա մի օրագիրդ տուր տեսնեմ:

Եվ մինչ հայրիկը օրագիրը կստուգեր, Սամվելը ամօթից շիկնած, քրտինքից ջուր դառած շշնջաց.

— Գիտնական ե՛ն...



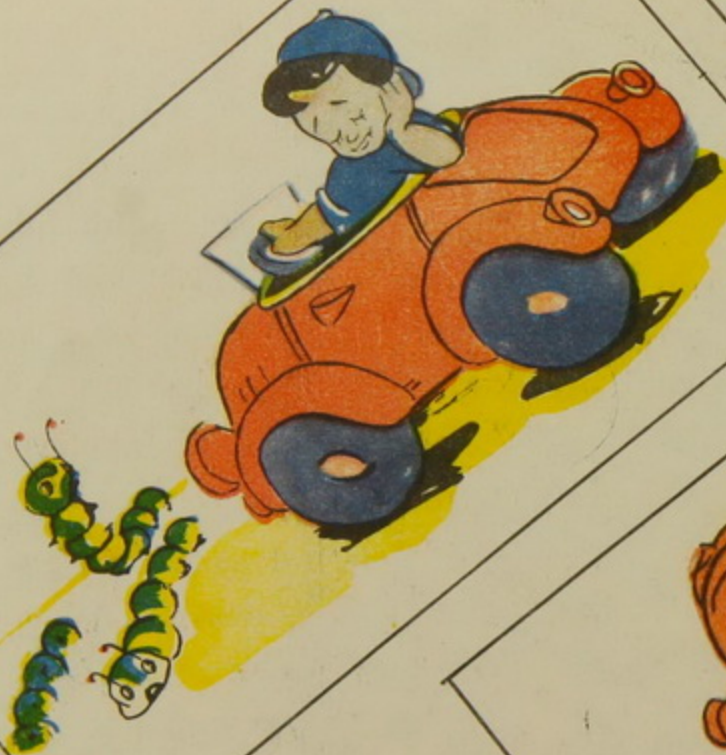
Արդեն մեծ եմ

Արդեն մեծ եմ ես. գիտե՞ք.
Էլ ինձ փոքրիկ չկարծեք.
Ոտքիս ծայրին թե կանգնեմ՝
Մեր սեղանին կհասնեմ:
Արդեն հայրիկըս ինձ էլ
Մեծի տետրակ է բերել.
Ու հետո էլ տուփ մի սիրուն,
Մեջը՝ ներկեր գույնըզգույն:
Էլ չարություն չեմ անի.
Էլ իզուր լաց չեմ ւիճի.
Էլ չեմ ուզի խաղալիք՝
Խնձոր, շնիկ ու տիկնիկ:
Սուսիկ-փուսիկ կնստեմ.
Կնկարեմ. ինչ ուզեմ...

Նկ. 4. ՀԱՅԱԳՈՐԾՅԱՆԻ

ԱՐԱՅԻԿԻ

ՃԱՆԱԳԱՐ ՀՈՐԴՈՒԹՅՈՒՆԸ



ՆԿ. ԿԱԶՐԻԿ ԳԱՐՈՒԵԼՅԱՆԻ



Դժվար բառ

Երեխաները թելադրություն են գրում:

Ուսուցչուհին՝ ընկեր Մկրտչյանը արտասանում է բառերը, իսկ երեխաները գրում են տետրակներում: Գայանեն իր տետրակում արդեն շատ բառեր է գրել և դեռ ոչ մի տառասխալ չի արել: Բառերը տարբեր են և՛ դժվար, և՛ հեշտ: Բայց Գայանեն գիտի այդ բառերի ուղղագրությունը, դրա համար էլ գրում է առանց տառասխալի:

Թելադրությունն արդեն վերջանալու վրա է. ընկեր Մկրտչյանը արտասանում է վերջին բառը՝ աշխարհ:

Գայանեն տետրակում արդեն գրել է աշխարհ բառը, բայց հանկարծ երկմտանքի մեջ է ընկնում: «Ճիշտ է արդյոք, թե սխալ»: «Դժվար բառ է» — մտածում է նա, և որոշում հարևան Խաչիկի տետրակին նայել:

Իսկ նա՞ ինչպես է գրել այս բառը: Գայանեն նայում է Խաչիկի տետրակին՝ գրված է աշխար:

Գայանեն վերցնում է գրիչը և իր տետրակում ի տառը ջնջում: Ստացվում է Խաչիկի գրածի նման՝ աշխար:

Մեկ անգամ ևս վերստուգեցեք

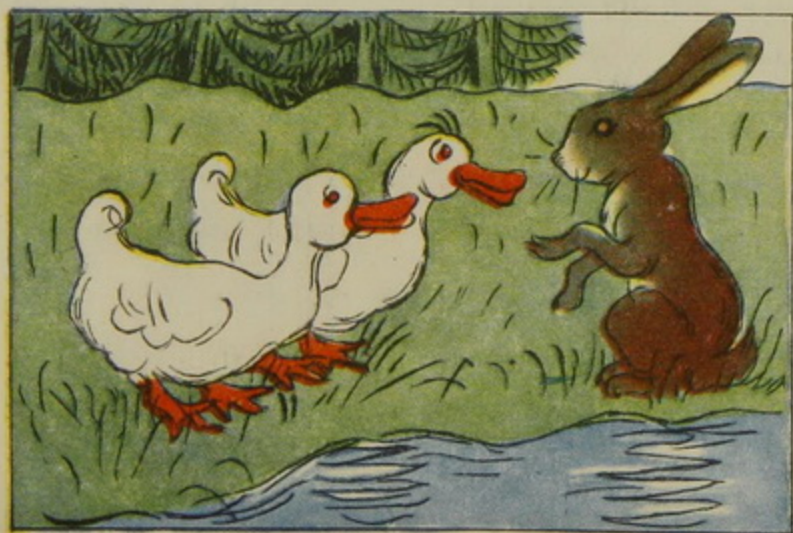


բառերը և տեսարակները հանձնեք. —
ասում է ուսուցչուհին:

Գայանեն վերանայում է բառերը
աշխարհի բառը դարձյալ նրան անհան-

գըստացնում է՝ «Ճիշտ է, թե ոչ»: Այս
անգամ որոշում է Սուրիկին հարցնել:
Նա ետ է դառնում դեպի Սուրիկը և
խնդրում.

ԹԵ ԻՆՉՊԵՍ ԲԱԴԻԿՆԵՐՆ



Ցուլյց տուր:

Սուրիկը նրան ցուլյց է տալիս տետրակը, իսկ նա այդ բառը գրել է բոլորովին այլ ձևով, տխուր:

Գայանեն վերցնում է գրիչը և իր տետրակում նույնպես իս և ռ տառերը տեղափոխում, այժմ էլ ստացվում է նիշտ Սուրիկի գրածի նման՝ տխուր:

Վերջապես Գայանեն տետրակը հանձնում է ընկեր Մկրտչյանին, իսկ առավոտյան նրան հայտնում են, որ այդ չարաբաստիկ մի բառի մեջ միանգամից երկու սխալ է արել:

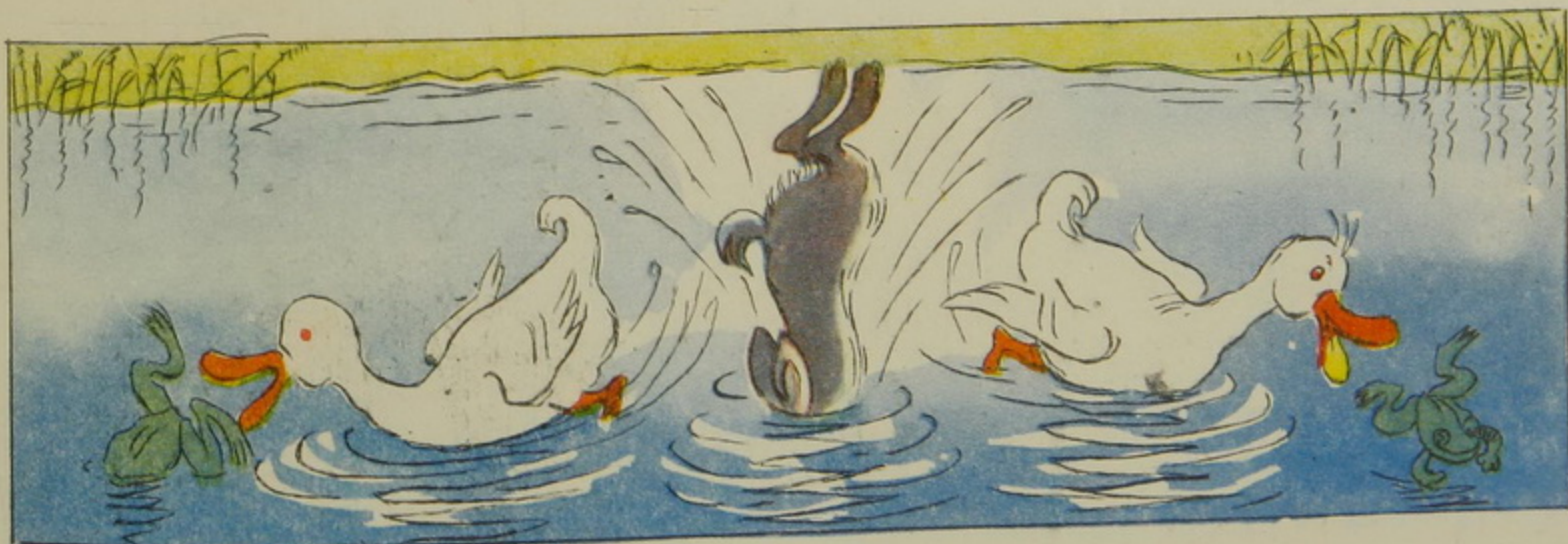
Միշտ այսպես է լինում, երբ մարդ հույսը իր վրա չի դնում, — ասաց ուսուցչուհին:



Փոխադրություն «Մուրգիկա»-ից

Ա. ՎԱՐԴԱՆՅԱՆԻ

ՕԳՆԵՑԻՆ ՆԱՊԱՍՏԱԿԻՆ



Ծառիկ



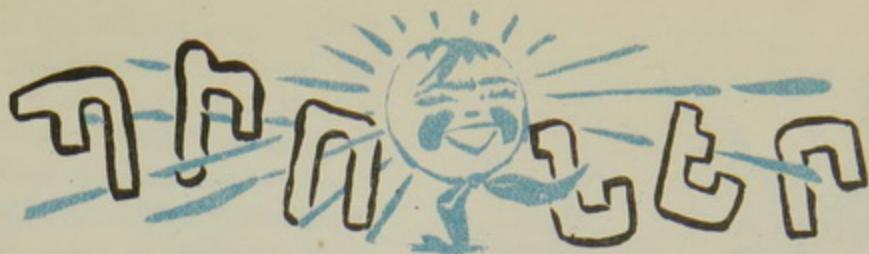
Ա. ԴԱՐՔՆԻ

Առավոտ վաղ,
Մի կաթիլ շաղ,
Ծաղկի վրա
Իջավ խաղաղ:
Երբ արևը
Նրան ժպտաց,
Շաղը ծաղկին
Այսպես ասաց.

Տես՝ արևը
Կանչում է ինձ...
Ասաց, թե չէ՝
Պոկվեց ծաղկից...
Արևի մոտ
Գնաց շաղը:
Ծաղիկն ասաց.
Արի վա՛ղը, արի վա՛ղը...

Նկ. Լ. ԽԱՆԱՄԻՐՅԱՆԻ





ՀԼԿԵՄ ԿԵՆՏՐԱԿՈՄԻ ԵՎ Վ. Ի. ԼԵՆԻՆԻ ԱՆՎԱՆ ՊԱՏԱՆԻ ՊԻՈՆԵՐՆԵՐԻ ՌԵՍՊՈՒԲԼԻԿԱԿԱՆ ԽՈՐՀՈՐԴԻ ՄԱՆԿԱԿԱՆ ԱՄՍԱԳԻՐ

Ժամեր շնորհիվ

(Հեքիաթ)

Ա. ՄԻՏՅԱԵՎ

ՆԿ. ԱԼ. ԳՐԻԳՈՐՅԱՆԻ

Այս հեքիաթը ձեր իմացածներից չէ և ինչի մասին, որ պատմվում է այստեղ, տեղի է ունեցել ոչ թե ինչ-որ թագավորության մեջ, այլ հենց մեր հողում, երբ ոչ միայն Սիսեռ թագավորը, այլ ընդհանրապես ոչ մի թագավոր չկար, մնացել էին միայն նրանց օգնականները՝ բուրժույզներն ու կալվածատերերը:

Մի տղա էր ապրում գյուղում Վասյատկա անունով: Արդյո՞ք նրանց գյուղն էր ամենաաղքատ գյուղը՝ հայտնի չէ: Միայն ուղիներ էին անում այնտեղ՝ կայծակից ծեծված, և հարդե տանիքներով խրճիթներ էին կանգնած՝ գետնին կպած ծուռտիկ ու փոքրիկ պատուհաններով: Արդյո՞ք ամենաաղքատն այնտեղ Վասյատկան էր՝ նույնպես հայտնի չէ: Միգուցե որևէ տեղում նրանից ավելի թշվառ երեխաներ էին մեծանում, միայն թե Վասյատկան ման էր գալիս մոր կոֆտայով, կարկատած շալվարը թոկով մեջքին ամրացրած, իսկ ոտքերին պատառոտված փաթաթաններ էին ու տրորված տրեխներ: Բայց այդ չէր նրա դարդը: Վասյատկան երբեք կուշտ չէր եղել: Այս էլ չէր նրա դարդը, այլ այն, որ մի սիրալիր խոսք անգամ չէր լսել Վասյատկան ոչ ոքից:

Նա որք էր և կալվածատիրոջ բատրակը:

Կալվածատիրոջ տունը սարի վրա էր. դա մի մեծ տուն էր սպիտակ քարով, ներկած տանիքով՝ ծրխնելույզներից թառած երկաթե աքլորներով, որոնք պտտվում էին քամուց: Իսկ դռան առջև ծաղիկներ՝ դեղին ու կապույտ, լճակում՝ ձկներ, բայց ոչ այն տեսակներից, որ լինում են գետակում. դրանք մարդկանցից չէին վախենում ու կարմրավուն պոչերը շարժելով տաքանում էին արևի տակ: Ինքը՝ կալվածատերն էլ ասես այդ ձկներից լինե՞րս:

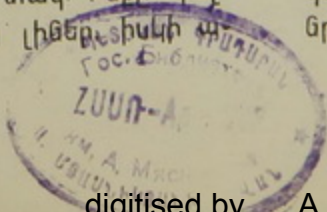
դամորդու նման չէր. ոտները կարճ էին, գլուխը փոքր, իսկ փորը՝ տակառի չափ: Երբ Վասյատկան նայում էր նրա փորին, գլխի էր ընկնում, թե ինչու էր ինքը սոված: Այն սպիտակ հացերը, որոնք տեղավորվում էին այդ ստամոքսում մեկ անգամից, Վասյատկայի ստամոքսում չէին տեղավորվի նույնիսկ հարյուր ճաշի ու ընթրիքի ժամանակ:

Արածացնում էր մի անգամ Վասյատկան տիրոջ ոչխարները: Երեկոյան նա ըջեց հոտը դեպի մարագը և ուշ հասկացավ, թե ինչ էր կատարվել: Այն տեղում, ուր կապում էին աղայի ձիերը, կանգնած են մոտ հարյուր, կամ թե երկու հարյուր ձիեր: Կալվածատունը անծանոթ մարդկանցով լիքն է: Որը շինելով է, որը կաշվե բանկոնով, գլխարկներին էլ կարմիր բանտիկ կա ամրացրած. թրերն են սրում, հարմոն նվագում, խոհարարն էլ ակներ ունեցող հսկա կաթսայում շիլա է եփում:

Վախեցավ Վասյատկան, բայց փախչել չհասցրեց: Նրան մի ջահել, շեկ քյաքուլավոր, երկնավուն աչքերով տղա տեսավ, որի սապոգները խթաններ ունեին, մի կողքին թուրն էր կապված, մյուս կողքին՝ արջնած մաուզերը:

— Կա-չկա ծկել էիր ուզում.— ծիծաղեց նա.— Զո տերը արդեն փախել է, պա՞րզ է, և կարիք չկա, որ դու փախես: Գնանք, սալդաթների շիլան համտես անելու...

Սալդաթների շիլայից էր, թե նրանց ուրախ ծիծաղից, բայց Վասյատկան բարեկամացավ այն կարմիր մարտիկի՝ հեծելագործ շեփորահարի հետ: Նա պատմեց Վասյատկային, թե ինչպես են բանվորները թագավորին ըջել, և թե ինչպես են այժմ կոպում կալվածատերերի ու բուրժույզների դեմ, սովորեցրեց նրան շեփորել զանազան ազդանշաններ:





Հետո սկսեցին հեքիաթ պատմել. բայց դե, զին-վորների հանգիստը կարճատև է. Կարմիր մարտիկը հրաժեշտ տալով, համբուրեց Վասյատկային և իր շեփորը նրան տվեց, իսկ իր համար հրամանատարից ուրիշը խնդրեց:

— Երբ հւզես իմանալ, թե ես ո՞րք եմ արդյոք, չի՞ հնձել ինձ թշնամու գնդակը, առավուրդ վաղ հնչեցրու շեփորը և դու կլսես իմ պատասխանը. իսկ եթե չլսես, նշանակում է այլևս իրար չենք տեսնի:—Ասաց այսպես, թուավ ձին ու զիլ շեփորեց:

Սլացավ հեծելագործը թշնամուն խփելու:

Ամեն անգամ, երբ ծագում էր արշալույսը, վազում էր Վասյատկան ցողաթաթախ բացատը և շեփորը դնելով շուրթերին՝ հնչեցնում: Շեփորը երգում էր զրնգուն ձայնով ու կանչում հեռուներից իր բարեկամին: Եվ երբ նրա դողանքները անցնում էին գետից, դաշտից ու անտառից այն կողմ ու դանդաղ մարում, լսում էր Վասյատկան ընկերոջ պատասխանը: Բայց մի անգամ հեծելագործի շեփո-

րահարը չպատասխանեց: Վասյատկան սարսափեց. Նա կարծեց, որ իր բարեկամը մի որևէ տեղում կորցրել է շեփորը: Բայց Վասյատկան՝ գիտեր, որ այդպիսի բան չէր կարող պատահել. երևի սպիտակ գվարդիական գնդակն էր դիպել կարմիր մարտիկին, կամ թշնամու սուրն էր տապալել նրա: Նստեց տղան գետինն ու լաց եղավ այնպես, ինչպես երբեք և ոչ մի վիրավորանքից լաց չէր եղել. իսկ երբ դադարեց արցունք թափելուց, վազեց այն կողմը, որտեղից միշտ լսել էր պատասխանը:

Շատ էր վազել, թե քիչ, բայց զգում էր, որ ոտքերն այլևս չեն շարժվում, հոգնել է: Ընկավ ցած, իսկ բարձրանալու այլևս ուժ չունեց:

«Գուցե վիրավորվել է բարեկամս,— մտածում է Վասյատկան,— գուցե նրա վերքը փաթաթող չկա: Ա՛խ, հարկավոր է շտապել, բայց թե անկարող եմ»:

Դառնացավ սիրտը այդ մտքից, շեփորը՝ ընկերոջ նվերը տարավ շուրթերին ու փչեց: Եվ հանկարծ զգաց Վասյատկան, որ ուժերը ավելացան, կարծես իսկի էլ չի վազել:

Իջավ երեկոն և ապա աստղագարդ գիշերը: Վասյատկան շարունակեց իր նամփան, հենց որ հոգնում էր, փչում էր շեփորը և նորից վազում:

Արշալույսին, երբ արեգակը դաշտի ծայրից երեվաց, նա մի բլուր տեսավ՝ ձիերի սմբակներով տրորված: Բլրի վրա պտտվում էր սև ագռավը: Զարացավ սիրտը Վասյատկայի: Նրա առջև, չհնձած դաշտում պառկած էր իր բարեկամը, նա ձեռքերը տարածել էր, շեկ գանգուրները դուրս էին թափվել զլխարկի տակից, իսկ բուռնի մոտ մի փոքրիկ օղակով արյուն էր սառել:

Համբուրեց մահացած ընկերոջը Վասյատկան, համբուրեց նրա պաղ նակատը, ապա վեր կացավ ու շուրջը նայեց: Թանկ էին վճարել թշնամիները մարտիկի կյանքի համար, նրանցից տասը հոգի փրթված թափված էին սուր թրերից:

Արևն արդեն բարձրացել էր և լուսավորել կանաչ դաշտերը, հեռավոր կապույտվուն անտառները: Զամին սլանում էր բլրի վրայով, օրորում խոտերը: Վասյատկան բարձրացրեց բարեկամի շեփորը գետնից, դրեց շուրթերին և հնչեցրեց դեպի երկինք: Երգեց շեփորը տագնապով ու կանչով: Սև ագռավը թափահարեց ծանր թևերն ու չքացավ, իսկ շեփորի դողանքները տարածվեցին աշխարհով մեկ: Նրա մեջ կար ընկերոջ մահվան վիշտը, հպարտություն նրա քաջության համար, կար և՛ վրեժ, և՛ հավատ հաղթանակի նկատմամբ:

Շատ էր շեփորել Վասյատկան, թե քիչ, երբ նրան թվաց, որ դողացին կապույտին տվող անտառները, նողկացին ալիքները գետերի ու լճերի, որոնց նա տեսնում էր բլրի վրայից: Ինչ-որ մեկը գալիս էր, շտապով կտրել-անցնելով անտառները, լճերն ու գետերը: Շուտով արդեն երևաց, որ բոլոր կողմերից դեպի բլուրն են գալիս տղաներ ու աղջիկներ, որը

մեծ է, որը ավելի փոքր, որը տրեխով, որը բոբիկ
ու այնպիսի հնամաշ շորերով, ինչպիսին Վասյատկա-
յինն էր:

Ցած իջեցրեց Վասյատկան շեփորը ու աչքերին չէր
հավատում: Ստորովն անգամ չէր անցել, թե աշ-
խարհում այսչափ երեխաներ կան, իրեն այսքան
նման:

— Ինչո՞ւ է մեզ կանչել ռազմի շեփորը, հար-
ցըրին նրանք բոլորով միասին և ասես ամպրոպ որո-
տաց կապույտ երկնքում:

Ոչինչ չասաց Վասյատկան և հայացքով բլրի գա-
գաթը ցույց տվեց: Այդ ժամանակ առաջ եկավ մի
սևահեր, ջինջ աչքերով ու սպիտակ ատամներով
տղա, հանեց վրայից ձյութով ծծված գոգնոցը, նե-
տեց կանաչին, ուղղեց թիկունքն ու ասաց.

— Մեր հայրերին օգնելու համար է ռազմի շե-
փորը կանչել: Համաձայն եք պատերազմ գնալու...

— Համաձայն եմ.— ծայն տվեց փոքրիկ ու նի-
հար մի աղջիկ, որի ձեռքերը ունել էին տիրուհու
համար լվացք անելուց:

— Համաձայն եմ.— ծայն տվեց սև ու նեղ աչ-
քերով տղան:

— Համաձայն եմ.— կանչեց մաշված եղջերվա-
մորթուց կարված բլուզով տղան:

— Հա-մա-ծա՞յն եմ.— անցավ որոտը երկրորդ
անգամ երկնքով:

— Որ այդպես է ազդարարի հավաքը:

Վասյատկան հնչեցրեց շեփորը և հիմա ավելի
շատ զարմացավ, քան առաջ: Նայում է, որ մեկ
անգամից նրանց կրծքերը մտրակելով, փամփուշտի
ժապավեններ հայտնվեցին, իսկ գլխներին՝ կարմիր
աստղավոր գլխարկներ: Հրաշքը դրանով չվերջա-
ցավ: Բոլոր նրանք, ովքեր կային այդտեղ, Վագին,
որ իրենց մի ձեռքում ատրճառակ կա, մյուսում՝ սրած
թուր:

Նորից հնչեցրեց Վասյատկան շեփորը, և ահա
ամենի տակին մի-մի նժույգ հայտնվեց, որինը՝ նախ-
շուն, որինը՝ սև, որինը՝ աշխետ... ու կանգնած տե-
ղում գետինն են դուփում: Բամին ինչ-որ տեղից
թռավ հասավ ու նրանց երկար բաշերի հետ սկսեց
խաղալ: Կայծակնացայտ փայլատակում էին բարձ-
րացված թրերը, նույնիսկ արևն էլ մթնեց նրանց
կապտավուն փայլից:

Ռազմի շեփորը երգեց անեղածայն, որոտացին
նամփաները ձիերի սմբակների տակ: Թշնամուն էր
ուզում հասնել երիտասարդ բանակը և հասավ:
Թշնամին դաժան էր և ուժեղ: Շատ տղաներ ու
աղջիկներ ընկան այդ կովում: Միայն թե կարճատև
էր սպիտակների դիմադրությունը, նրանց բոլորին
սրի քաշեցին, բայց ովքեր վախից արդեն մեռել էին
նրանց չհասցրին կոտորել:

Երբ մայրամուտին կանաչներին ցող նստեց և
ամենից քաջերը հետախուզության գնացին, Վաս-



յատկան փշեց շեփորը: Ղեովում եղած բոլոր մարդիկ լսեցին այդ ձայնը, հրեվեցին հաղթանակի համար, իսկ հետո հանեցին գլխարկներն ու ասացին.

— Հալէ՛րժ հիշատակ պատերազմում զոհված մեր մանուկներին:

Իսկ առջևում երիտասարդ բանակի համար կային նորանոր ճակատամարտեր: Շատ թշնամի կար մեր հողում այդ ժամանակ: Կար: Բայց չքվեց:

* * *

Երբ անցնում է հիմա պիոներական ջոկատը փողոցով, և կամ ճամբարն է արթնանում անտառի եզրին, երգում են անվերջ շեփորները: Նրանց զու-

լալ, հանդարտ ղողանջները արծաթե թռչունների նման ճախրում են դեպի երկինք ու թռչում կատալուն անտառների, դեղին արտերի, մեծ քաղաքների ու փոքր գյուղերի վրայով: Նրանք խաղաղ կյանքի մասին են ազդարարում: Որքա՛ն են այդ շեփորները: Գուցե հարյուր հազար, գուցե և ավելի: Դրանցից մեկը, այսինքն այն, որը հեծելագործի շեփորն էր, ո՞ւմ մոտ է արդյոք և կամ ո՞ր ջոկատումն է, հայտնի չէ: Հայտնի է միայն, որ այդ ռազմական շեփորի կախարդական ուժը անցել է բոլոր շեփորներին: Եթե հողը հայրենի նորից վճռանգի մեջ ընկնի, նորից անհանգիստ կհնչեն շեփորները և կտանեն տղաներին ու աղջիկներին օգնելու հայրերին:

Թարգմ. Օ. ՍԱՆԱՀՅԱՆ

Մոլբյուրներ

ԿԱՐԼՈՍ ԵՂԻԱԶԱՐՅԱՆ

Մեր լեռներից հայրենական
Աղբյուրներ են իջնում ցած,
Առվակներ են դառնում նրանք
Եվ գետակներ սրընթաց:

Լույս են դառնում ճանապարհին
Ու մտնում են ամեն տուն,
Ծարավ ու չոր մեր դաշտերին
Կյանք են բերում, խնդությո՜ւն:

Եվ անցնում են այգիներով՝
Աշնան բերքից կուցած,
Ու ծայնակցում իրենց երգով
Այգեպանին ծերացած:

Ծաղկեցնում են այգի, պարտեզ,
Լայն արտերը ծփացող,
Հետո հոգնած ջրվորի պես
Ընթանում են դեպի ծով:

Նկ. Ա. ԲՈՅԱԶՅԱՆԻ



Պատմվածքն արժանացել է «Պիոներ» ամսագրի մրցանակաբաշխության երրորդ կարգի մրցանակի

Կ. ԱՐԱՍՅԱՆ

Նկ. Լ. ԽԱՆԱՍԻՐՅԱՆԻ

Անդնդախոր զետի պղտոր ջրերից վեր, պղնձացած ժայռի կրծքին, ժանտասունկի պես կպած է մի փոքրիկ տնակ: Հողմածեծ քարաբաշից կախված ահավոր բարձրության վրա կանգուն է դեռ նրա հաղաչար պատշգամբը: Տարիները սևացրել են այն, քամիները շարժել են տեղից, խարխուլել: Հին աշտարակցին ծորն է իջնում, թե ջրաղաց գնում, մի պահ կանգնում, նայում է պատշգամբին և դողդոջ շուրթերով մրմնջում: Աղոթում է ծորը գլորված երեխաների համար, թե՞ անիծում է անցած օրերը, այդ միևնույն է: Մրմնջում է, լռում, տխրում և գլուխը կախ հեռանում:

Մոռալ էր ծորը: Պղտոր ջրերը խուլ հառաչանքով փախչում, հեռանում էին ափերից: Գետնասող քամին հավաքում էր աշնան չոր տերևները, փուչ ընկույզների հետ խառնում չորացած խոտի դեղնած ցողունները, փչում, կուտակում փոսերում, ժայռերի տակ...

Այսպիսի օրերին, մենք՝ երեք երեխաներս, նըստում էինք փալասով ծածկված թախտին ու նայում պատուհանից, թե ի՞նչպես էր նվում աշնանային քամին...

Բարակ անձրև էր մաղում:

— Ինչ վատ է, — շշնջում էր Ասոն ու վերմակի ծայրը քաշում ուսերին:

Պատուհանի ապակիները կոտրված էին, բաց փեղկերից ներս էին խուժում ցուրտն ու խոնավությունը:

— Մոռում եմ, — մրմնջում էր Ասոն:

Մութին իջնում էր գյուղի վրա, տեղ-տեղ վառվում էին ճրագները:

— Երգում են, — ասում էր Ասոն, և մենք գրլուխներս դուրս էինք հանում վերմակի տակից: Մշուշի ծվեններն անծայն, անշուկ, թեթև շղարշի նման քաշվում էին լեռները: Որբերը երգում էին ամեն երեկո: Երգում էին ու կամաց լալիս: Եւ երբ լուռ էին մենք գողները, խուժող կրկնում էր.

«Լե՛ կտե, լե՛, լե՛...»

Լե՛ կտե, լե՛, լե՛...

Լե՛ կտե, մարում է...

Մարում էր կյանքն ու արեւ՝ պատերազմի և զաղթի արյունոտ դաշտերից ու ծորերից հավաքված որբերի: Երգում էր նաև Ասոն: Հետո երգում էինք և մենք ու թվում էր մեզ, թե սպասի հոտ ենք առնում:

— Ղռի համնի հոտն է, սպաս են ելիլ...

Երգը լռում էր: Սպասի հոտը գալիս էր մինչև ուշ երեկո:

Ասոն տասնմեկ տարեկան էր, երբ մայրը՝ Շափեղ ծալոն, մահացավ: Նոկուշը, կարծեմ այդ ժամանակ հինգ տարեկան էր, իսկ Ներսոն դեռ քայլել չգիտեր: Մոր մահից մի տարի հետո հողին հանձնեցին Ասոյի հորը՝ Մացակ բիծուն: Փոքրիկները որբացան: Կիսավեր տան չորս պատերի մեջ մենակ մնացին: Մի երեկո էլ, երբ նստած սպասում էինք որբերի երգին, ինձ տուն կանչեցին: Ես չգի-

տեի, որ այդ արված էր հատուկ դիտավորութ-
յամբ: Առավոտյան միայն իմացա, որ
եկել էին Նոկուշին և Ներսոյին որբանոց տանելու,
որ Ասոն հուսահատ դիմադրություն էր ցույց
տվել՝ կախվել էր Նոկուշի պարանոցից, ճչացել,
օգնություն կանչել, բայց դե ի՞նչ կարող էր անել
Ասոն: Երեսաներին տարել էին, իսկ իրեն փակել
տան մեջ: Երբ ես մոտեցա պատուհանին, Ասոն
ընկած էր թախտին և դեռ հեկեկում էր: Ասոն
մնաց մենակ: Կիշերը նրա մոտ ոչ ոք չէր բնում:
Երբեմն լսում էինք, թե ինչպես փախից ճչում է,
ծղրում:

— Սատաները չարչարում են եթիմին,— ասում
էր տատա և խաչակներում:

Առավոտները Ասոն մի տեսակ դիվահարի դեմք
էր ունենում. բաղջը, վախը փոխում էին նաև
նրա բնավորությունը: Մի երեկո էլ որբանոցում
յերգեցին: Մենք լարված ուշադրությամբ սպա-
սում էինք երգին, բայց երգի փոխարեն լացի ծա-
յներ լսվեցին: Ասոն գունատվեց և սկսեց դողալ:

— Ներսոյիս, Նոկուշիս բան է պատահել,— բա-

ցականչեց նա և վազեց Շահազիզին րակի կողմը:
Ես բռնեցի նրա թևից, Իսկ հետո ամեն ինչ պար-
զրվեց: Պատշգամբի ճաղերից մի քանիսը կոտրվել
էին, և երկու երեխա այդ ահռելի բարձրությու-
նից ձորն էին զլորվել: Ոտաբորիկ Ասոն դուրս
պրծավ ձեռքիցս և վազեց դեպի «վանաչ այգին»,
որտեղ ժայռից կախված տնակում ապրում էին
որբերը: Ասոն մենակ չէր. շատերը շտապեցին:
Խուճապի մատնված երեխաներից մեկն էլ առուն
էր ընկել, խեղդվել: Կես զիշերին Ասոն փրադար-
ձավ՝ Նոկուշի ու Ներսոյի ձեռքից բռնած:

— Չեմ տա,— գոչում էր նա,— թող միասին
մեռնենք, չեմ տա...

Այնուհետև ծանր օրեր ապրեցին որբերը:

Տարիներ անցան, մենք էլ տարիների հետ մե-
ծացանք, բաժանվեցինք, իրարից հեռացանք, բայց
իրար չմոռացանք: Բսան տարուց ավելի էր, որ
ես Ասոյին չէի տեսել և ոչինչ չգիտեի Նոկուշի և
Ներսոյի մասին, իսկ երբ նորից Աշտարակ եկա,
կարծես ամեն ինչ առաջվանը լինեք. քարոտ բու-
յեն, քչքչան առուն, դեղծի հոտը...

— Հո գիտես, որ շատերն էլ կռվից տուն չե-
կան,— բացատրում էր խոսակիցս և հիշատակում
ծանոթ ու անծանոթ մարդկանց անունները:
Հայկը մեռել է: Ջազինց խանութը քանդվեց, ոչ
Նունիկ մոքիքը կա, ոչ Նվարդ հոքիքը:

Կսում էի խոսակցիս ու կարտոտվ նայում այն
նեղ քարոտ բուլեթին, որտեղ թողել էի մանկու-
թյունս:

— Ասոն կա՞,— հարցրի ես:

— Հա, կա: Տնաբանդը մի տուն երեխա ունի:
Այսպես զրուցելով բարձրանում էինք «քարոտ
բուլեդ»: Ես այլևս չէի լսում խոսակցիս: Մեկը
մյուսի ետևից կենդանանում էին մտքումս ծանոթ
ու մտերիմ դեմքեր:

Բայց հանկարծ մտքիս թելը կտրվեց, երբ
խոսակիցս կանգնեց ու ցույց տվեց փողոցի վերե-
վից իջնող, նիհար, կռացած փոստատարի պա-
յուսակն ուսին մի մարդու և ասաց.

— Հեն ա, Ասոն զախս ա:

Ես շփոթվեցի: Ինձ էր մոտենում համրաբայլ
մի ծերունի, երբ նա մոտեցավ, ուղեկիցս կանգ-
նեցրեց նրան.

— Ասո, կարա՞ս ասես էս ով ա...

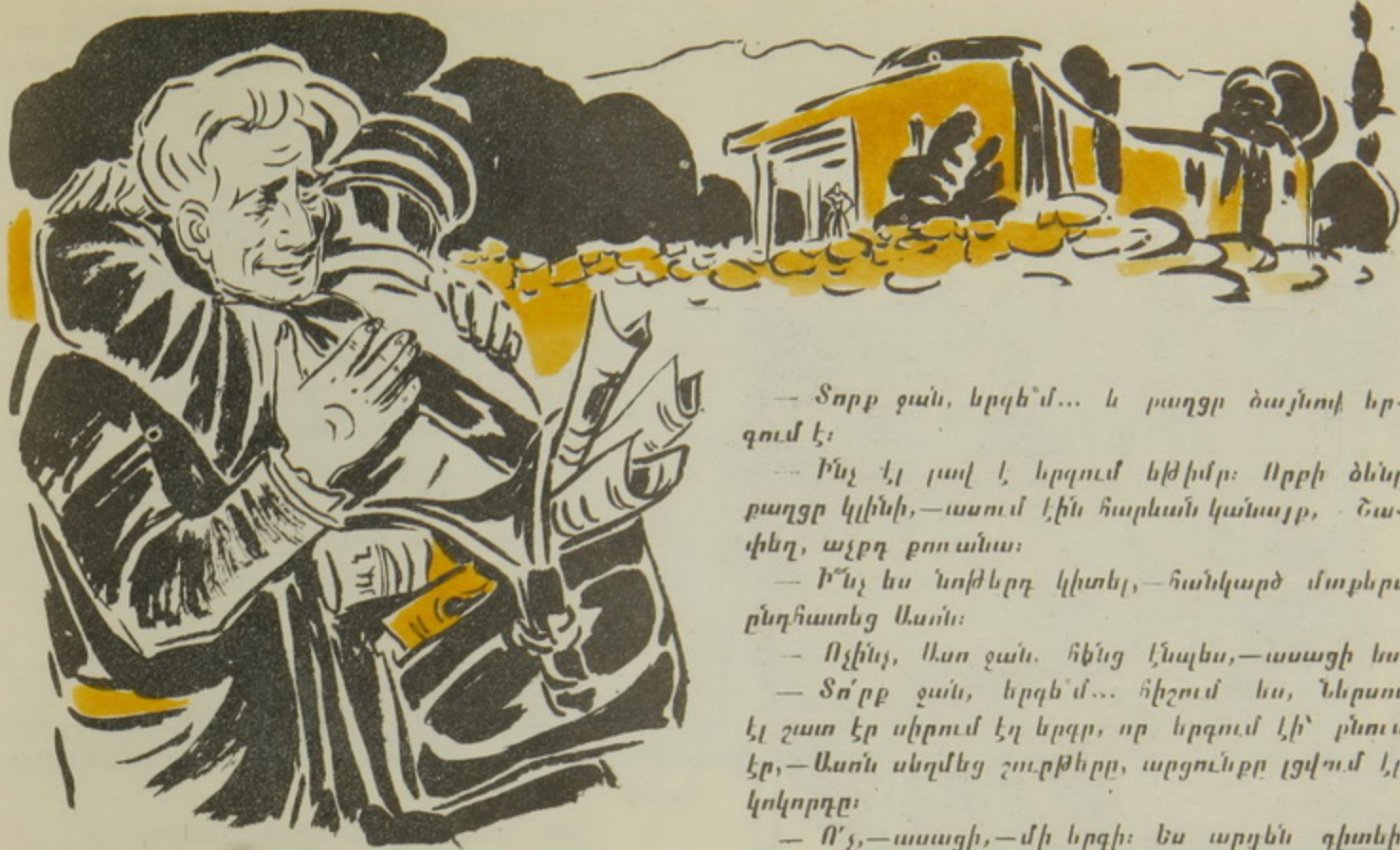
Ասոն փոքր ինչ կռացավ և ուշադրությամբ
նայեց դեմքիս: Հանկարծ նրա աչքերը խոնավա-
ցան և առաջվա նման փայլեցին:

— Վայ, Տորբ ջան,— բացականչեց, ուսի պա-
յուսակը վար դրեց ու վզովս ընկավ: Բիչ հետո
նա կարողացավ միայն հարցնել՝

— Դու՞ ես...

— Ասո ջան, շշնջացի ես և ամուր, շատ ամուր
գրկեցի նրան: Մենք երկար ժամանակ լուռ
էինք:





— Ինչքան ես փոխվել,— վերջապես խոսեց Ասոն,—
ծերացել ես, ա տնաբանդ:

— Ոչի՛նչ, ոչի՛նչ,— ասացի և ամուր գրկեցի նրան:

— Էս ո՞նց էլավ, Տորբ ջան,— ասաց, բաց թո-
ղեց ձեռքերը, ետ քաշվեց և առաջվա նման քաղ-
ցր ժպտալով հարցրեց,— հո չե՞ս նեղանում, որ
Տորբ հմ ասում: Մի՞տո՞ղ ա մեր տանձենին, թալ-
վարը, «Տորբ-անգեղ»-ը: Մինչև հիմա էլ անգիր
գիտեմ, ախար դու էիր սովորեցնում:

Տանձենու տակ էինք: Վերգոն՝ Ասոյի կինը լաց
եղավ:

— Եղբայր ջան,— ասաց նա,— միշտ էլ հիշում
էինք քեզ, ոչ մի օր էլ չենք մոռացել:

Մեղմ ու հանգիստ երեկո էր: Վերգոն սիւնոցը
փռեց կանաչին, հաց դրեց ու գնաց գինի բերելու:
Մենք մնացինք մենակ: Լուռ էինք: Եվ խակապես
խոսել չէր կարելի: Հիշում էինք մեր մանկու-
թյունը: Գուցե Ասոն ավելի սուր և ցավով էր
վերապրում, քան ես:

Նայեցի նրա դեմքին և ինձ թվաց, թե երկուսս
էլ նույն բանն ենք մտածում: Հիշում ենք փոք-
րիկ Նոկուշին: Կարծես թե, հիմա էլ նա քնած է
թալվարի վրա: Ներսոն լալիս է... Սոված է...
Մայրս փեշի տակ բերում է մեզ համար պահած
հացի կտորները և տալիս Ասոյին: Ասոն հացի կե-
սը տալիս է Ներսոնին, Ներսոն լուռ է, էլ լաց չի
լինում, մյուս կեսը տալիս է Նոկուշին, իսկ ինքը
սոված է, մնում և սովից բուռն չի տանում: Նստած
ենք տանձենու տակ, մութն ընկնում է և Ասոն ա-
սում է.

— Տորբ ջան, երգե՛մ... և քաղցր ծայնով եր-
գում է:

— Ինչ էլ լավ է երգում եթիմը: Որքի ձենը
քաղցր կլինի,— ասում էին հարևան կանայք, Շա-
փեղ, աչքդ բոռանա:

— Ի՞նչ ես նոթերդ կիտել,— հանկարծ մտքերս
ընդհատեց Ասոն:

— Ոչինչ, Ասո ջան. հենց էնպես,— ասացի ես:

— Տորբ ջան, երգե՛մ... հիշում ես, Ներսոս
էլ շատ էր սիրում էդ երգը, որ երգում էի՝ քնում
էր,— Ասոն սեղմեց շուրթերը, արցունքը լցվում էր
կոկորդը:

— Ո՛հ,— ասացի,— մի երգի: Ես արդեն գիտեի,
որ Ասոն Ներսոյին ուսումի էր տվել. Ներսոն
գյուղատնտես էր դարձել, տարել էին պատերազմ
ու էլ չէր վերադարձել: Գիտեի, որ կալատմի դըժ-
բախտ քրոջ՝ Նոկուշի մասին:

— Էհ, ի՞նչ անեմ, հանկարծ բացականչեց նա,
կարծես իմ մտքերը շարունակելով և արցունքի
կաթիլներն ընկան աչքերի վրա:

— Մի՛ երգի,— շշնջացի ես:

Բայց Ասոն ինձ չսեց. ձեռքի ափով սրբեց աչ-
քերը և մեղմ, շատ մեղմ ծայնով սկսեց.

Լե՛ կտե, լե՛, լե՛...

Լե՛ կտե, լե՛, լե՛...

Լե՛լե՛ կտե՛, մարում է...

Երգում էր Ասոն դառնությամբ ու վշտով և
նրա երգի մեղմ, մորմոռոդ ելևէջները նորից տա-
րան ինձ հեռու, մոռալ անցյալը: Երգո՞ւմ էր
Ասոն, թե լալիս էր՝ դժվար էր ասել, իմ առաջ
նորից ծառացալ նրա ծանր, տանջալի մանկու-
թյունը

Լե՛ կտե, լե՛, լե՛...

Նա լալիս էր, չէր երգում: Այլևս հնչյուններ
չկային նրա երգում ու հանկարծ խորն ախ քա-
շեց.

— Ախ՛ Ներսո ջան, ախպե՛ր ջան:

Անցել էր ամեն ինչ, անցել էր որբության ցավն
ու վիշտը: Ամեն ինչ արդեն մնացել էր նրա ան-
ցած ճամփին: Հիմա մնում էր, որ մոռացվեին
այդ բոլորը, բայց ո՞վ կարող էր մոռանալ, որ
Ասոն մոռանար: Ամեն ինչ հիշում էր նա և լավ
է, որ հիշում էր:



— Պատմում եմ երեխաներիս, ամեն ինչ պատմում եմ: Թող իմանան նրանք, թե ի՞նչ ծանր տարիներ է ապրել ժողովուրդը: Ոչինչ չեմ թարգրնում նրանցից, չեմ ավելացնում և չեմ պակասեցնում, ինչ տեսել եմ, առանց այդ էլ չափազանց շատ է և անավոր:

— Հիմա լավ եմ ապրում, Տորր ջան,—ասաց նա,—տուն ունեմ, այգի ունեմ: Երեխաներս սովորում են, Վերգոս գլխներին կանգնած է, ես էլ պաշտոն ունեմ, փոստատար եմ, բայց դե հին ցավը մոռանալ չեմ կարող: Երեխաներիս պատմում եմ, որ լավ հաջկանան, թե հեշտությամբ չենք հասել էս օրվան:

Մենք, երկու՝ ընկերներ, մինչև կես գիշեր մնացինք հին տանձենու տակ: Ասոն իմացել էր, որ պատմվածքներ եմ գրում, հանկարծ հիշեց ու ասաց.

— Տո՛րր ջան, մի բան էլ գրիր իմ մասին:

— Ի՞նչ գրեմ, Ասո ջան:

— Գրի՛ւ՛ր ի մոռացել՝ ես, թե ճանճապանենց ծորում ոնց էինք երգում,—և նա առաջվա նման երգեց՝

Ավել-պակաս շատ մի խոսա,

Դաշնակի տղա,

Իլանչարանն էլ վեր կալան,

Դե Թավրիզ ճղա...

Գրի՛ւ՛ր էն մասին գրի, թե ոնց էինք մեռնում ու չմեռանք... Իմ մասին գրի, Տորր ջան: Ներսիս, Նոկուշիս մասին գրի:

— Ասո՛, բա՛, տուն եկեք,—ծայր տվեց Վերգոն:

Գիշերն անցնում էր, բայց մենք, երկու ընկերներ, դեռ նստած էինք տանձենու տակ:

ՀՈԿՏԵՄԲԵՐՅԱՆ ՔԱՅԼԵՐԳ

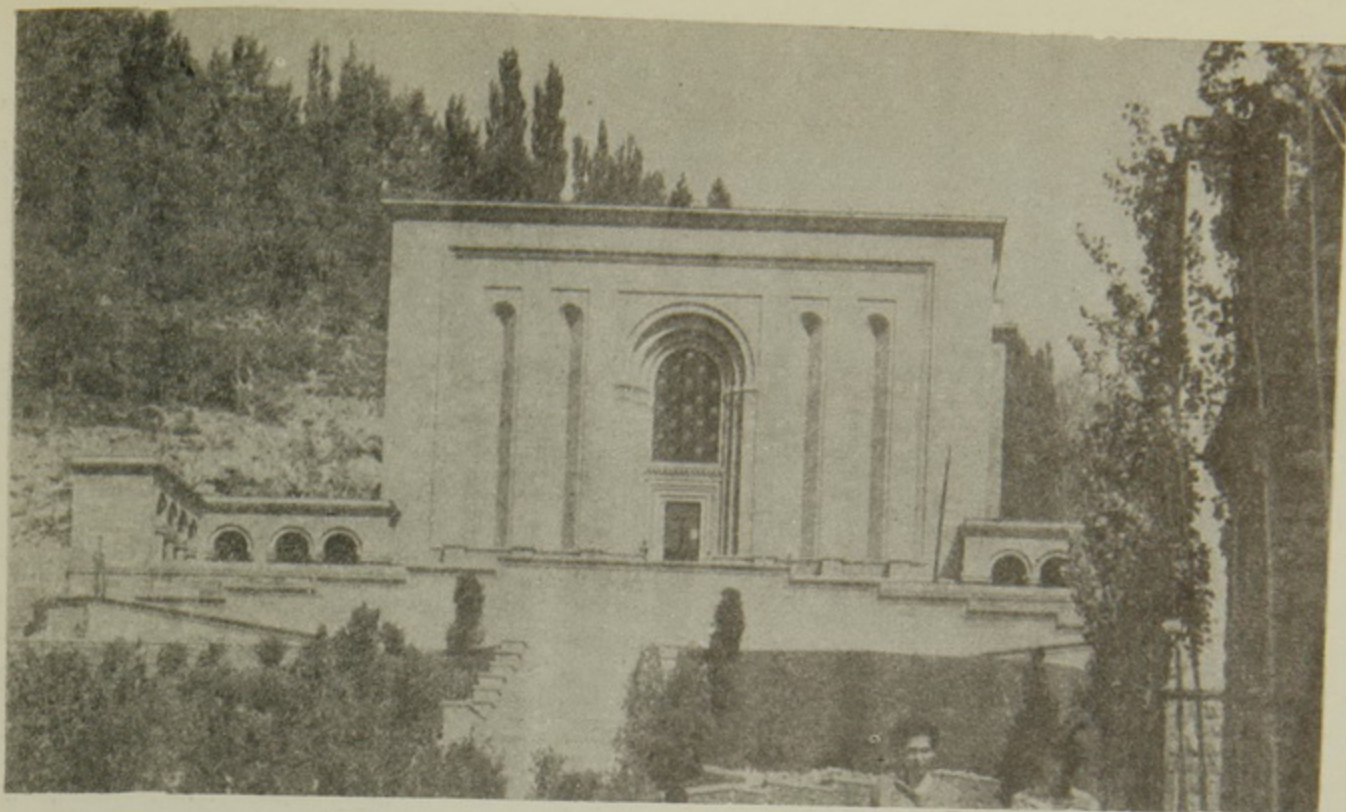
(Շապկի 4-րդ էջում սպազբված երգի տեքստ)

Ահա կրկին դրոշներով
Սենք ելել ենք շքերթի.
Ու հնչում է երգը սիրով
Մեր երջանիկ սերնդի:

Տո՛ցն է այսօր մեր մեծ երկրի
Խիզախության ու սիրո,
Ու քայլում ենք մենք բերկրալի
Պողպատակուռ շարքերով:

Սենք ջահել ենք-մեր երկրի պես
Անպարտելի ու հզոր.
Կյանքն է խնդուն ժպտում միշտ մեզ
Եվ հաղթական և բուր:

Օ՛. թող երգը մեր ցնծության
Ողջ աշխարհում տարածվի.
Մե՛րն է կյանքը և ապագան
Ու հաղթանակը վերջին:



4. ՍՏԵՓԱՆՅԱՆ

Նկ. 9. ԽՆՆԱՂՅԱՆԻ

ԵՐԵՎԱՆԻ ՄԱՏԵՆԱՊԱՐԱՆԸ

Մեր թվարկությունից երեք դար առաջ Ալեքսանդրիայի հռչակավոր գրադարանը, որ յոթ հարյուր հազար գիրք ուներ, կրակի ճարակ դարձավ, իսկ գրքերի մնացած մասն էլ ոչնչացավ թշնամիների արշավանքների հետևանքով: Երևանի մատենադարանը այժմ կարելի է համարել հին ձեռագրերի հնագույն թանգարաններից մեկը ամբողջ աշխարհում:

Հին դարերի խորքից, հրի և սրի միջից անցնելով, մեզ են հասել մեր ժողովրդի այնպիսի հազվագյուտ ձեռագրեր, որոնցից չկա մի գիտություն, որ չկարողանա օգտվել: Մեր և հարևան ժողովուրդների պատմությունն է շարադրված այդ ձեռագրերում:

Ամբողջ աշխարհում հաշվվում է շուրջ քսանյոթ հազար հայերեն ձեռագիր, որոնցից 11 000-ը գտնվում է Երևանի մատենադարանում:

Մատենադարանում պահպանվում են հայկական այնպիսի ձեռագրերի մնացորդներ, որոնք համարյա տարեկից են հայ գրերի գյուտին՝ 1500 տարեկան են: Այստեղ ձեռագրեր կան հին Հայաստանում գոյություն ունեցած գրչության գրեթե բոլոր դպրոցներից, որոնց թիվը ավելի քան երեսուն է եղել: Այստեղ նույնիսկ կան Յավա կղզուց և հեռավոր Ֆիլիպինյան կղզիներից ստացված հայերեն ձեռագրեր: Դրանք էլ ունեցել են հայ ժողովրդի ճակատագիրը՝ սփռվել են աշխարհով մեկ, բայց փորձություններին տոկացել, ապրել են ու վերադարձել:

իրենց հայրենիք: Այստեղ պահվում է Հնդկաստանում 1794 թվականին լույս տեսած «Ազդարար» պարբերականի լրիվ հավաքածուն, պահվում են հայկական այլ հնագույն պարբերականներ ու զրբեր:

Մատենադարանում պահպանվող ամենահին ձեռագիրը 887 թվականին ավելի հին ձեռագրից մագաղաթի վրա արտագրված հայտնի Լազարյան Ավետարանն է:

Մատենադարանի արժեքավոր հարստությունն է 971 թվականին վանանդում Դավիթ գրչի կողմից արտագրված մի գիտական ժողովածու: Դա թղթի վրա գրված ամենահին ձեռագիրն է՝ Սովետական Միությունում և Եվրոպայում:

Մատենադարանում ձեր ուշադրությունն է գրավում մի ձեռագիր հսկա գիրք՝ «Ճառընտիրը», որ բացված վիճակում հագիվ է տեղավորվում մի սեղանի վրա: Դա աշխարհի ամենամեծ հայերեն ձեռագիրն է, որ գրված է 1205 թվականին Մուշում: Կազմված է մագաղաթե 607 մեծադիր թերթից: Ամեն մի թերթի համար մորթվել է մի հորթ կամ ոչխար և մորթին մագաղաթի վերածվել: Գիրքը մոտ 36 կիլոգրամ քաշ ունի, զարդարված է մանրանկարներով ու զարդանկարներով:





Ջափազանց հետաքրքիր ու հուզիչ կենսագրություն ունի այս ձեռագիրը:

Թշնամու արշավանքների ժամանակ «Ճառընտիրը» մի քանի անգամ հրի ու սրի է մատնվել, «գերեվարվել է» և «գերադարձ» է եղել: Այսպես է գրված գրքի լուսանցքներում, ինչպես կգրվեր մարդու մասին: Ժողովուրդը ծանր փրկագին վճարելով՝ այն գերությունից ազատել է ու հայրենիք վերադարձրել:

Առաջին համաշխարհային պատերազմի ժամանակ այդ ձեռագիրը երկու մասի են բաժանել: Մշեցի մի գյուղացի գրքի կեսը շատ փորձություններից հետո հասցրել է Էջմիածին, իսկ մյուս կեսը՝ գյուղացիները թաղել էին հողում, և փրկել թուրք բարբարոսներից: Մի ուսուցիչ զինվորական ձեռագրի՝ հույում թաղված կեսը հանում է ու 1918 թվականին բերում Էջմիածին: Եվ ահա այժմ երկու կեսերը իրար հետ միացած, գերությունից ազատ, երջանիկ «ապրում» են մատենադարանի խաղաղ հարկի տակ:

Գերի ընկնող և ազատվող ձեռագրերի մասին հաճախ ենք կարդում գրքերի լուսանցքներում կամ վերջում:

Մի ձեռագրի հիշատակարանում գրիչը տխուր-թյամբ գրել է:

«Այս գիրքը ես արտագրել եմ 1314 թվականին մոնղոլ խան Հարմանի օրոք, դժվար ու դառն մի ժամանակ, երբ հայ ժողովուրդը խեղդված էր հարկերով, չկար օգնության հույս, չկար ապաստան»:

Մի ուրիշ գրիչ գրում է. «Ցուցամատու շորացել է, ես գիրքն արտագրել եմ միջնամատիս օգնությամբ»:

Ժողովուրդը շատ գրքեր է փրկել գերությունից, սակայն ինչքան մեծ թիվ են կազմում գերությունից չվերադարձած, կրակի ճարակ դարձած կամ անհետ կորած գրքերը: 1179 թվականին Ջանգեզուրում սելջուկներն իրենց արշավանքի ժամանակ այրել են մի գրադարան, որտեղ եղել է 10 000 ձեռագիր: Լենկթեմուրը Հայաստանի վրա արշավելիս կարգադրել է հավաքել հայկական հին ձեռագրերը և այրել. դրանց մի մասն էլ փոխադրվել է Սամարղանդ:

Մատենադարանի ամենափոքրիկ գիրքը, որ բաղկացած է 104 մագաղաթյա թերթիկներից, ընդամենը 19 գրամ է կշռում: Այդ գիրքն ավելի փոքր է, քան լուցկու տուփը, գրվել է 1443 թվականին, Օգոստոս գրչի կողմից, Թեոդոսիա քաղաքում: Գիրքը կարդալու համար պետք է խոշորացույց օգտագործել: Այս փոքրիկ գրքույկն էլ փրկվել է մոտ 100 տարի առաջ երևանում պատահած ջրհեղեղից:

Մատենադարանի հարուստ ձեռագրերի մեջ դուք կհանդիպեք գիտության բոլոր ճյուղերին, հասկապես պատմության, փիլիսոփայության, բժշկության վերաբերող ձեռագրերի: Օրինակ, այդտեղ են պահվում Փավստոս Բյուզանդի, Մովսես Խորենացու, Եղիշեի, և ուրիշների գրած գրքերը:

Մատենադարանում ձեր ուշադրությունն է գրավում մի փոքրիկ, կաշեկազմ ձեռագիր: Մագաղաթի վրա մի էջում նկարված է պարսկական զորքը փղերի վրա, մյուս էջում՝ հայկական հեծելազորը, իսկ երկուսի մեջտեղը՝ մարտի տեսարաններ, վիրավորներ, սրեր, նետեր: Սա 451 թվին հայ ժողովրդի պարսիկների դեմ մղած ազատագրական պայքարի պատմությունն է՝ Եղիշեի «Վարդանանց պատմությունը»:



7-րդ դարից մեզ է հասել Անանիա Շիրակացու հնագույն թվարանական գիրքը, որտեղ իբրև թվանշան գործ են ածվել հայկական տառերը, որովհետև այն ժամանակ արարական թվանշաններ դեռ չկային: Սա թվարանության առաջին դասագիրքն է աշխարհում:

Մատենադարանում են պահվում միջնադարի հայ գրականության գարդերը՝ նովելներն ու առակները, 522 հայ բանաստեղծների ձեռագրերը:

Այստեղ պահվում են շատ ուրիշ լեզուներով գրված ձեռագրեր, օրինակ, ուզբեկական մեծ բանաստեղծ Նավոյի բանաստեղծությունների աշխարհում ամենահին օրինակը՝ գրված իր կենդանության օրոք: Հետաքրքիր է արմավենու տերևների վրա հին հնդկերեն գրված մի ձեռագիր:

Համաշխարհային արժեք են ներկայացնում շատ հունական և այլ հեղինակների գործեր, որոնց բնա, գրերի մի մասն անհետ կորել է և պահպանվել է միայն հայերեն թարգմանությունը:

Մատենադարանում պահպանված բազմաթիվ ձեռագրեր ու արխիվային նյութեր խոսում են հայառուսական կապերի մասին: Ռուսաստանի մասին առաջին անգամ հիշվում է 9-րդ դարում:

15-րդ դարի հայկական երգերում գովերգվում է Մոսկվան և համարվում աշխարհի լավագույն քաղաքներից մեկը:

Հիացմունք են պատճառում մատենադարանում պահպանված հայկական զարդանկարչության նըմուշները: Այստեղ կան հազար տարեկան ներկեր որոնք չեն կորցրել իրենց սկզբնական թարմությունը և կարծես վրձինից հենց նոր են անցել մագաղաթի վրա: Ուշագրավ են այն ձեռագրերը, որոնք ծաղկազարդել են հայ նկարիչները՝ Սարգիս Պիծակը, Թորոս Ռոսլինը, Մոմիկը և ուրիշները:

Մատենադարանում պահպանված ձեռագրերում հանդիպում են հայկական երաժշտության հնագույն նիշերը՝ խազերը, որոնք դեռ չեն վերածանվել:

Համաշխարհային կուլտուրայի գանձարաններից մեկը հանդիսացող Հայաստանի Պետական մատենադարանից օգտվել և օգտվում են աշխարհի շատ գիտնականներ:

Մատենադարանի տպավորությունների մատյանում դուք կհանդիպեք չին, հնդկ, անգլիացի, բրազիլացի, ֆրանսիացի, կորեացի և աշխարհի չորս կողմերից այնտեղ այցելության եկած ուրիշ ազգերի ներկայացուցիչների հիացական տողերին: Ֆրանսիացի հռչակավոր գրող Հանրի Բարբյուսը 1927 թվականին մատենադարանի այցելուների մատյանում գրել է. «Ես երջանիկ եմ և զգում եմ, որ հրաշալի ձեռագրերի գրադարանը դիտելուց հետո իմ միտքը հարստացավ»:

Ահա հայտնի պատմաբան ակադեմիկոս Տարլեի կարծիքը. — «Հայաստանի այս հնադարյան գրապահոցը, անջնջելի տպավորություն է թողնում.

կանգնած ևս դեմ առ դեմ ամենակուլտուրական և պատմական մի ժողովրդի, որը դասական հնադարի ժամանակներից ընդհուպ մինչև ներկա ժամանակները դասվել և դասվում է կուլտուրական ազգերի շարքը, որքան ուրախալի է, որ ժամանակակից հայ սերունդը այսպես սիրով և խնամքով է վերաբերվում իր հոյակապ անցյալին»:

Շուտով կավարտվի Մատենադարանի նոր շենքի շինարարությունը: Դա բազալտից կառուցված մի հոյակապ շենք է, որ Քանաքեռ տանող բարձունքից իշխում է երևանի վրա: Ութ հարկանի այդ շենքը սարքավորվում է հատուկ տեխնիկական միջոցներով, որը հնարավորություն կտա ամառ և ձմեռ պահպանելու միապաղաղ ջերմություն և խոնավություն, որպեսզի հազարամյա ձեռագրերը լավ զգան իրենց ու անվնաս ապրեն: Շենքն ունի դահլիճներ, ընթերցասրահներ, գիտնականների աշխատանքային բազմաթիվ առանձնասենյակներ, սպասարկման սրահ, լաբորատորիա, գրապահոցներ և այլ հարմարություններ: Շենքի առաջ կանգնեցվելու են հայ գրերը ստեղծող Մեսրոպ Մաշտոցի և հայ մեծ մատենագիրների արձանները:



եվ նա հասավ դրան. 1957 թվականի մարտ ամսից Ոսկյա ափը դադարեց գոյութիւն ունենալուց որպէս անգլիական գաղութ:

Դանան դարձավ անկախ պետութիւն:

Այստեղ մենք կ'աւտմենք զանազի սևամորթ տղա՝ Իմորուի մասին, որն ապրում է այդ կիզիչ արևի երկրում, Իմորուի մաշկը շոկոլադի գույն ունի: Զէ՞ որ Աֆրիկայում մշտական ամառ է, և աֆրիկյան արևի կիզիչ շողերն այրում են անխնայ:

Իմորուն կրում է միայն մի կոնրակապ, բայց լում է ոտաբոքիկ: Աֆրիկայում հագուստի անհրաժեշտութիւն էլ չկա, առանց հագուստի էլ չափազանց շոգ է: Իմորուն ունի սև զանգուր մազեր: Նա յոթ տարեկան է, բայց դպրոց չի գնում: Այդ գյուղում, որտեղ նա բնակվում է, դեռևս դպրոց չկա, բայց, իհարկե, շուտով կլինի և այն ժամանակ Իմորուն կգնա սովորելու, նա մեծ ցանկութիւն ունի մյուս երեխաների նման գրել-կարդալ սովորել:

Իմորուի խրճիթը կլոր է և ամբողջութեամբ պատրաստված է եղեգից, միայն դրսի կողմից ծեփված է կավով: Խրճիթը պատուհաններ չունի, բայց դրա փոխարեն ունի 2 դուռ, որից մեկը դրսից զարդարված է գեղեցիկ խցիկներով: Չողերից պատրաստված տանիքը ծածկված է արմավենու մեծ տերևներով: Արևադարձային տեղատարափ անձրևների ժամանակ՝ ջուրը այդ տանիքից հոսում է ինչպէս հովանոցից և խրճիթ չի լցվում: Շրջակայքում բարձր, խիտ խոտ, թփուտներ են աճում:

Հսկա արմավենիները տարածելով իրենց երկար, փետրավոր տերևները, պաշտպանում են խրճիթները աֆրիկյան արևի ճառագայթներից:

Դեռ արևը նոր է ծագում, իսկ Իմորուն արդեն զարթնել է: Քնում է նա հատակին, խոտերից գործված խսիրի վրա, որը վարպետորեն հյուսում է մայրը:

Իմորուն իրեն արդեն տղամարդ է համարում: Զի կարելի ամբողջ օրը վազվզել և խաղալ երեխաների հետ, պետք է օգնել հայրիկին և մայրիկին: Վաղ առավոտյան Իմորուն մայրիկի հետ գնում է գետակը ջրի: Կարծում եք հեշտ է գլխի վրա տանել ջրով լի ջրամանը: Հեշտ չէ, բայց Իմորուն այդ անում է վարպետորեն:

Արմավենու նյութերից հյուսված ավելով նա ավելում է խրճիթն ու բակը, որտեղ մայրն արդեն փռում է հացահատիկը՝ ծեծելու համար:

Պետք է օգնել նաև հայրիկին: Վերցնելով փոքրիկ փայտյա բրիչը, Իմորուն գնում է պլանտացիաները և խնամքով քաղհանում է մոլաբույսերը: Իսկ մոլաբույսերը անում են շատ արագ և կարող են ծածկել մանիոկի և յամսի ցանքերը: Իսկ երբ յամսը հասնում է, Իմորուն ամբողջ օրը քշում է թռչուններին, որպեսզի հասուն բերքը չկտցեն: Զէ՞ որ յամսի ալյուրից թխում են համեղ բլիթներ և



Մ. ԳՈՂՈՒՆՈՒԱ

Արևմտյան Աֆրիկայում կա մի փոքրիկ երկիր, որը կոչվում է Դանա:

Դանան երկար տարիներ կոչվել է Ոսկյա ափ, իսկ թե ինչո՞ւ Ոսկյա ափ, այդ դուք հիմա կհմանար:

Վաղուց Դվինեյան ծովախորշ են մուտք գործել պորտուգալացիները, հետո հոլանդացիները, դանիացիները և վերջապես անգլիացիները: Հայտնաբերելով այդ երկրում չափազանց շատ ոսկի, երկիրն անվանել են «Ոսկյա ափ»: Զավթիչները այդ երկրի ողջ հարստութիւնները սկսել են թալանել: Տարել են ոչ միայն բնական հարստութիւնները, այլև... մարդկանց: Տասնյակ հազարավոր սևամորթ ստրուկներ շղթայակապ վանաովել են Ամերիկայում:

Շատ դառնութիւններ ու վիշտ է կրել Դանայի ժողովուրդը, բայց երբեք չի դադարել պայքարելուց իր ազատութիւն և անկախութեան համար:

եփում են շիլա Իմորուն շատ է սիրում արմավենու յուղով պատրաստված շիլան:

Բայց միշտ չէ, որ հաջողվում է առատ բերք հավաքել, որովհետև հողը մշակում են միայն բրիչի օգնությամբ: Անգամ լինում են սոված ու անբերրի տարիներ: Այդպիսի տարիներին սովից չմահանալու համար ստիպված են լինում հավաքել զանազան թրթուրներ ու սպիտակ մրջյուններ և ուտել: Փյուզում անասուններ չկան: Կովերն ու ոչխարները ոչնչանում են ցեցի նանձից: Այդ նանձից պետք է զգուշանալ, որովհետև նրա կծածը փտանգավոր է նաև մարդկանց համար:

Փյուզից ոչ հեռու տարածված են արևադարձային անտառները՝ Զունգլիները: Իմորուն Զունգլի է գնում իր հոր հետ միասին: Անտառ գնալիս հայրն իր հետ վերցնում է նետն ու աղեղը և սուր, կեռ դանակը: Իմորուն նույնպես ունի այդպիսի փորը դանակ:

Հայրը բայլում է առջևից, իսկ նրա հետևից զգուշորեն գնում է Իմորուն: Անտառում կան շատ ակնոցավոր ու բոժոժավոր օձեր, իժներ, որոնց իսկույն չի կարելի նշկատել և տարբերել խիտ սաղար-



թից: Փեղ թվում է նյուդեր կամ տերևներ են, իսկ դա թունավոր օձ է, որը կծիկի նման փաթաթվել կամ անշարժ ձգվել է: Մահերն այնքան բարձր են, որ կատարները չեն երևում և այնքան խիտ են հյուսվել իրար, որ կարծես զլխիդ վերևը կանաչ տանիք լինի փոփած: Մատից՝ ծառ ձգվում են ծաղկած լիաները, փաթաթվում են ծառաբների, կախվում են նյուդերից և օձերի նման փոփում գետնին:

Չարխտներն ու խոտերն այնքան բարձր են, որ Իմորուն ու հորը ծածկում են գլխովին:

Դժվար է բայլել այդպիսի անտառում: Իմորուն հաճախ սայթաքում է, կաշույն ծառի արմատներին, կաշույն է կախված լիաններից: Շարժվում են նրանք բայլ առ բայլ, կտրելով հանդիպած նյուդերն ու բույսերը, հանապարհ հարթելով իրենց համար:

Հայրը Իմորուն սովորեցնում է տարբերել զագանների հետքերը, ցույց է տալիս ուտելու համար պիտանի խոտերն ու արմատները, դեղաբույսերը և զգուշացնում թունավորներից:

Իմորուն տարբերում է ծառերի մեծ մասը: Ահա հզոր նյուդատարած և սաղարթախիտ բառրաբը, որի փչակում ազատ կարող են տեղավորվել Իմորունի 10 րնկերները: Այստեղ բուսնում են հսկա ակացիաներ, որոնք ունեն կարմիր, գեղեցիկ ծաղիկներ, աճում են մայրիկները, երկաթյա և կարմիր ծառերը:

Յուզատու արմավենիների զագաթին, հսկայական փետրավոր տերևների տակ, կախված են դեղին և կարմիր պտուղների ողկույզները, որոնք շատ նման են սալորի: Այդ պտուղներից յուղ են հանում: Օճառը, որով լվացվում է Իմորուն, նույնպես պատրաստված է այդ արմավենու պտուղներից:

Իսկ որբան շատ կապիկներ կան արևադարձային անտառներում: Ամբողջ օրը ծառ-

րի կատարներին թռչկոտում են պապիաններն ու շնագլուխ բարիաները:

Տարին երկու անգամ կակառի բերք են հավաքում: Երբ ողջ գյուղը գնում է պլանտացիաները աշխատելու՝ Իմորուն նրանց հետ վաղ առավոտից մինչև ուշ գիշեր աշխատում է արևի այրող ճառագայթների տակ, օգնում է մեծերին:

Երբ կակառի պատիճները հավաքված են զամբյուղների մեջ, Իմորուն սկսում է կնպել պատիճները և անջատել նուշի նմանվող ոլոռները: Իմորուն աշխատում է չափազանց զգուշ, որպեսզի չվնասի դեռևս փափուկ և քնքուշ ոլոռները: Շատ օրեր են աշխատում թե՛ մեծերը և թե՛ փոքրերը մինչև կակառի ոլոռները սևանում են և հասնում, իսկ հետո նեղր-գյուղացիները կակառի հատիկներով լցված ծանր հակերը գլխների վրա, գնում են գնման կետերը՝ վաճառելու:

Իմորուն շատ ընկերներ ունի, որոնց հետ ազատ ժամերին ուրախ ժամանակ է անցկացնում: Երբ շոգն իջնում է, նրանք գնում են դեպի գետակը, իրենց հետ տանելով չորացված և մեջր դատարկ-

ված դդումներ: Ինչքան հետաքրքիր է լող տալ դդումի վրա պառկած, դրա համար պետք է միայն թիավարել ձեռներով ու ոտքերով:

Մթնում է:

Հողնած, բայց զվարթ Իմորուն տուն է վերադառնում: Նա չափազանց սոված է, իսկ օրվա մեջ ուտում է միայն մեկ անգամ, այն էլ երևիցան, երբ հովն ընկնում է:

Երբ ամբողջ րնտանիքը հավաքվում է, նրանք նստում են բակում՝ գետնին և Իմորուն ախորժակով ուտում է յաճսից պատրաստված շիլան ու խորոված բանանները:

Հաճախ երեկոները, նստած խրճիթի մոտ, հայրը Իմորուն պատմում է արևադարձային անտառների մասին, անցած օրերի մասին, երբ նեգրերին շղթայակապ, նավերի նկուղներում տանում էին հայրենիքից շատ հեռու և վաճառում շուկաներում որպես ստրուկներ:

Արագ իջնում է գիշերը և հազարավոր պայծառ աստղեր են վառվում ափրիկական երկնքում:

Զգվելով խաբի վրա խոր քնում է Իմորուն:

ԱՇՈՐՆ

Ո. ՏՈՒՅԱՆ

Այգիներից եկար,
Եկար ոսկի արտից,
Խնդուխտունով անմար
Ու գույներով անբիծ:

Տերևները գույն-գույն
Թիթեռնիկներ դարձան,
Ու երկնքով կապույտ
Կռուկները անցան:

Շուրջը իջավ մշուշ,
Ճամփին քամին պարեց,
Ու դաշտերին փոշոտ
Բարակ անձրև մաղեց...

Մեր արտերով եկար,
Այգիներով նախշուն,
Մեր խնդուխտուն անմար,
Մեր սիրելի աշուն:

ԱՇԽԱՐՀ, որ կառուցված է ՊԱՏՎԵՐՈՎ

Բաժինը վարում է
պրոֆ. ԳԻՏՈՒՆՅԱՆԸ



Ահա ինչ կատարվեց անհասկանալի և տարօրինակ ձևով:

Ասֆալտի վրա կանգնած էր մի մարդատար ավտոմեքենա, որը կարող էր տեղավորել հինգ հոգի:



Մոտեցավ արտազգեստ հագած մի մարդ, շուռ տվեց մի քանի պտուտակ և... ձեռքերի վրա բարձրացնելով անագին թափքն իր դռներով ու լուսամուտներով՝ տարավ, ինչպես մի կարտոնե տուփ:

Ակվարիումի նմանվող մի մեծ ապակե արկղի մեջ դրեցին էլեկտրական շարժիչ: Հետո մոտեցրին ռեզինե խողովակը և արկղը լցրին ջրով: «Շարժիչը կփչանա» անցավ մտքովս, երբ... արտազգեստով մարդը միացրեց հատիչը, ու ջրով ծածկված շարժիչը սկսեց հանգիստ աշխատել:

Ա. ԴՈՐՈՒՆՈՎ

Ծանր, երկու փափուկ կշռաբարը կապեցին մազից էլ բարակ մի թելով, որի ծայրը անցկացրին առաստաղից կախված ճախարակին ու ձգեցին: Եվ ինչ... հագվիվ երևացող թելը չկտրվեց, իսկ իրենից կախված բեռը... բարձրացրեց:

Հետո նույն մարդը գրպանից հանեց մի սովորական քսակ, որտեղից հանելով թաշկինակի պես ծալված մի բան՝ թափահարեց: Նրա ձեռքում երևաց մի թափանցիկ ու թեթև թիկնոց իր վեղարով:

Անփոխարինելի թիկնոց է անուպասելի անձրևի ժամանակ. — ասաց նա, — չույ՞ր չի՝ անցկացնում. անգամ ամենաուժեղ անձրևի ժամանակ:

Մոտ եկավ մի բեռնատար ավտոմեքենա՝ բարձված արկղներով, որ լեցուն էին կաթով լի շշերով:

— Այստե՞ղ ուրեմն... հարցրեց վարորդը և սկսեց բեռնաթափել մեքենան: Հանկարծ մի արկղ դուրս պրծավ նրա ձեռքերից և շշերը թափվեցին ուղիղ ասֆալտի վրա: Բայց, զարմանալի բան, շշերը չջարդվեցին, այլ... ցատկոտեցին գնդակների նման:

Ահա թե ինչպիսին էր այն արտասովոր աշխարհը, ուր խրաբագրության կողմից եկա՝ ծանոթանալու նոր նյութերի հետ, որոնք պատրաստել էին քիմիայի աշխատողները ինժեներների պատվերով:

Արհեստական մի աշխարհ, որը ստեղծել է ոչ թե բնությունը, այլ մարդը:

ԲՆՈՒԹՅՈՒՆՆ ԱՍՈՒՄ Է. «ՉԵՄ ԿԱՐՈՎ»

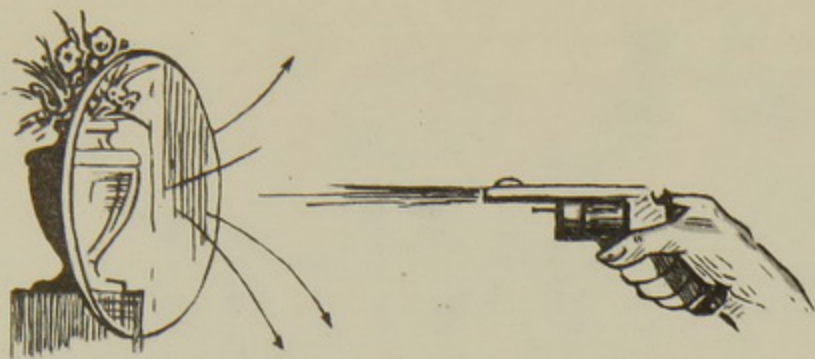
Հազարավոր տարիների ընթացքում բնությունը մարդուն տրամադրել է այնքան նյութեր, որոնք հնարավորություն են տալիս մարդուն իրագործել իր բոլոր տեսակի հնարամտությունները: Այդ նյութերից են փայտը և քարը, կաշին ու բուրդը, մետաղն ու մոմը, և շատ ուրիշ նյութեր: Սակայն եկավ մի այնպիսի ժամանակ, երբ բնությունն արդեն անգոր էր բավարարել մարդու պահանջները: Դա սկսվեց մեր դարի առաջին կեսից:

Մարդը որոշեց՝ թռչել ավելի արագ, քան ձայնը, հասնել մոլորակներին, սուզվել օվկիանոսների հատակը: Մարդը ցանկացավ պատրաստել տաք մորթիներ, գեղեցիկ և հանրամատչելի գործվածքներ, որոնք բացի լավորակ լինելուց՝ ձեռք բերվեին էժան գնով:

Եվ ահա մարդը որոշեց իր օգտին ծառայեցնել ատոմի խորհրդավոր ուժերը:

Պարզվեց, որ այս բոլոր ձեռնարկումներն իրագործելու համար





մուկուկների կառուցվածքը տար-
բեր է:

Այդ իմաստով ատոմները կա-
րելի է համեմատել տառերի
հետ, որոնց քանակը այնքան
էլ շատ չէ, բայց ամսագրի այս
էջը, մյուս էջերը և ընդհանրա-
պես բոլոր գրքերի էջերը լցված
են այդ միևնույն տառի տար-

բնության տրամադրած նյու-
թերն անբավարար են: Հար-
կավոր են այնպիսի նյութեր, որ
բնության մեջ չկան. օրինակի
համար՝ ձուլվածք, որը չծակվի
գնդակից, բայց լինի ապակու-
պես թափանցիկ և կարտոնի պես
ձկուն: Հարկավոր է այնպիսի
մի քար, որ գրանիտից ամուր
լինի, բայց շուգվի ջրի մեջ:
Հարկավոր են զործվածքներ,
որոնց համար կարիք չզգացվի
պահել միլիոնավոր զլուխ ոչ-
խարսեր:

Մի խոսքով հարկավոր է այն,
ինչ մինչև օրս գոյություն չի
ունեցել բնության մեջ, նյութեր,
որոնց մի նոր ձևով պետք է
ստեղծել:

ՄԱՐԿԸ ՏՆՕՐԻՆՈՒՄ Է ՄՈՒԿՈՒԼԻ ՎԻՃՈՒԿԸ

Աշխարհում գոյություն ունե-
ցող բոլոր նյութերը կազմված
են անգամ ամենաուժեղ ման-
րադիտակով չեքուցող մասնիկ-
ներից, որոնք կոչվում են
ատոմներ: Փոշու ամենափոքրիկ
հատիկի մեջ ատոմների թիվը
հասնում է միլիարդների:

Ատոմի տեսակները այնքան
էլ շատ չեն, հազիվ անցնում
են հարյուրից, էլ որտեղի՞ց են
առաջացել այն անհամար նյու-
թերը, որոնք այնքան որոշակի
տարբերվում են միմյանցից: Դա
բացատրվում է հետևյալ ձևով.
բոլոր նյութերի մեջ ատոմները
խմբավորված են իրենցից ավելի
մեծ մասնիկների՝ մոլեկուլների
մեջ. բայց տարբեր նյութերի
մեջ մոլեկուլ կազմող ատոմ-
ների քանակը, տեսակը և դա-
սավորությունը տարբեր են:
Այդ տարբերությամբ է պայմա-
նավորվում նյութերի բազմա-
զանությունը՝ ամուր են նրանք,
թե փափուկ, թափանցիկ են, թե
անթափանց, քաղցր են, թե
թթու և այլն...

Ճարպը և բամբակը, շաքարը
և քացախը ստացվում են միև-
նույն ածխածնի, ջրածնի և
թթվածնի ատոմներից. բայց եր-
բեք վերահիշյալ նյութերը իրար
հետ չենք շփոթում. չենք շփոթում
նրա համար, որովհետև նրանց

բեր կապակցություններից կազ-
մված բաղերով. հետևապես
տարբեր են այդ բաղերի իմաս-
տը, և դրա համար էլ երբեք չենք
շփոթում մի գիրքը մյուսի հետ:

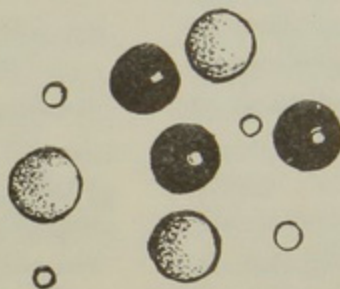
Աշխարհում պատահում ենք
այնպիսի նյութերի, որոնց մոլե-
կուլները պարզ են, բաղկացած
ընդամենը մի քանի ատոմներից.
օրինակ՝ ջրի մոլեկուլները կազ-
մված են երեք ատոմից, որոն-
ցից մեկը թթվածնային է, իսկ
երկուսը՝ ջրածնային: Բայց կեն-
դանի բնության նյութերի մեծ
մասը կազմված են անհամեմատ
մեծ և բարդ կառուցվածք ունե-
ցող մոլեկուլներից: Այդ մոլե-
կուլ-հսկաները կազմված են
տասնյակ և նույնիսկ հարյուր-
հազարավոր ատոմներից, որոնք
միմյանց կապակցված են նուրբ



348-28

շղթայով: Բարդ կառուցվածք ունեցող մոլեկուլների գաղտնիքը առաջին անգամ հայտնաբերել է ռուս մեծ գիտնական, Կազանի համալսարանի պրոֆեսոր՝ Ալեքսանդր Սիխայլովիչ Բուտերովը: Դա եղավ դեռևս անցած դարի երկրորդ կեսին: Թեև գիտնականները դեռ այն ժամանակ էլ կարողացել են տարբեր նյութերը քայքայել առանձին մասերի, բայց և այնպես երկար ժամանակից հետո

միայն մարդկանց հաջողվեց մոլեկուլը քայքայելուց բացի վերակազմել նոր, ավելի մեծ մոլեկուլներ: Դա այնքան էլ

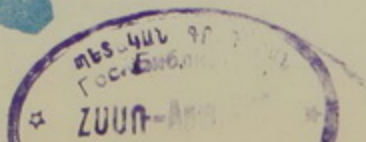


հեշտ գործ չէր: Երբեմն մոլեկուլի մասնիկները միմյանց մոտեցնելու համար պահանջվում է

գործադրել մի քանի հազար մթնոլորտ ճնշում: Եվ որպեսզի այդ մասնիկները հասնեն իրար ու միանալով կազմեն մի ամբողջություն՝ երբեմն հարկավոր է լինում մի քանի հարյուր ատոման ջերմություն: Պարզ է, որ մարդիկ մինչև շտվորին ստեղծել այդպիսի հսկայական ճնշում, շտանային այդքան բարձր ջերմաստիճան և չունենային համապատասխան սարքավորումներ, իհարկե, նրանք ոչ մի արդյունքի չէին հասնի: Իսկ երբ գիտնականները հաջափառեցին այդ դժվարությունները՝ զարմանքով նկատեցին, որ բավական է միայն փոքր ինչ փոփոխել մոլեկուլի կառուցվածքը, ամբողջապես նյութի հատկությունը փոխվում է: Իսկ եթե այդպես է, ուրեմն նյութի հատկությունը կարելի է փոխել ըստ ցանկության:

Եվ ահա թիմիկոսներն սկսեցին արտասովոր փորձեր կատարել: Նրանք սկսեցին բնության ստեղծած մոլեկուլը մասնատել դեռ զցկով անպետք խառնուրդները և նորից միացնել՝ ուզած ձևով:

Այսպիսով գիտնականները լուծեցին անհնարին թվացող խնդիրը: Նրանք սովորեցին ստեղծել բոլորովին նոր նյութեր, որոնք մինչև այդ գոյություն չունեին բնության մեջ, իսկ գիտնականներից հետո այդ սովորեցին անել նաև ինժեներները:





ՅՈՒ. ՊՈՊԿՈՎ



Մի վարպետ իր համար նոր տուն է կառուցում և բարեկամներին հրավիրում խնջույքի: Հյուրերը նայում են և հիանում. տուն չէ, այլ պալատ: Տանիքը՝ բարձր, դռները՝ փորագրված, սենյակների կահույքը՝ հյուսած, գեղեցիկ և հարմարավետ, հատակին՝ տաք խսիրներ, փոքրիկ սեղանների վրա՝ գրքեր, երաժշտական գործիքներ, ծաղկամաններ: Եվ այս բոլոր իրերը թեթև են, դիմացկուն, գույնզգույն երանգներով:

Հյուրերը հարցնում են.

— Ինչի՞ց է կառուցված տունը:

— Չծունց գիից, — պատասխանում է տանտերը:

— Իսկ կահու՞յքը:

— Չծունց գիից:

— Իսկ խսիրնե՞րը, ծաղկամաննե՞րը, գրքե՞րը, երաժշտական գործիքնե՞րը:

— Բոլորը չծունց գիից են:

Այնուհետև մատուցվում են բազմատեսակ նախաճաշեր, քաղցրեղեններ, խմիչքներ: Հյուրերը ուտում, խմում են և գովում.

— Երևի այս բոլոր ուտելիքնե՞րն էլ չծունց գիից են:

— Դուք ճիշտ գուշակեցիք, — հաստատում է տանտերը:

— Այդ ի՞նչ հրաշալիք՞ է, որ նրանից կարելի է տուն կառուցել և ուտելիքների պատրաստել, խսիրների հյուսել և սրինգների պատրաստել:

Տանտերը բաց է անում պատուհանը և ցույց տալիս այգում անած բամբուկը:

Սա չինական մի հինավուրց պատմություն է, բայց այստեղ ոչ մի չափազանցություն չկա:

Բամբուկը (չինարեն «չծունց գի») իսկապես, որ հրաշալի նյութ է, որից կարելի է պատրաստել հարյուրավոր ամենատարբեր տեսակի իրեր և մթերքներ: Բամբուկը լայնորեն տարածված է հարավ-արևելյան Ասիայի երկրներում և Մալայան Արշիպելագում, հարավային Ամերիկայում, Աֆրիկայում և Ավստրալիայում: Գիտնականները հաշվում են բամբուկի մինչև երկու հարյուր տարբեր տեսակներ: Բամբուկի շատ պուրակներ կան Չինաստանի հարավային նահանգներում: Բամբուկը շատ արագ է անում. նրա շիվը երբեմն մի ժամում մի սանտիմետր երկարում է: Բամբուկի յուրաքանչյուր տնկին հողից մեծ քանակությամբ ջուր է դուրս քաշում: Չծունց գիի այս հատկությունը լայնորեն օգտագործվում է Չինաստանում: Տնկելով ճահճուտ տեղերում՝ չինացիներին հաջողվում է մեծ քանակությամբ ճահիճների չորացնել: Բամբուկի նուրբ, մատ-



ղաշ տնկիները ծառայում են որպես մսեղենի և ձկնեղենի պատրաստված հաշերի գերազանց համեմունք: Ուտելիքների մեջ օգտագործվում են նաև բույսի մյուս մասերը: Բամբուկի սերմերից, որ գարու հատիկ են հիշեցնում, բլիթներ են թխում, ցողունների փափուկ, ներքին շերտից բամբուկի շաքար են հանում. որից խմիչքներ են պատրաստում: Ձծունցզիի կեղևը շատ հարուստ է կալծքարահողով և օգտագործվում է մի շարք դեղեր պատրաստելու համար: Բամբուկի մատաղ և բարակ ցողուններից շինական վարպետները կարողանում են պատրաստել ամենատարբեր տեսակի իրեր՝ թևթև և հարմար կահույք, սայլակներ, զամբյուղներ, տակառներ, փարագույրներ, աստիճաններ, պարաններ, ավելներ, պաշտակներ, փազաներ, լապտերներ, գրչխարկներ, անձրևանոցներ և շատ այլ բաներ: Եվ թեև բամբուկը, ինչպես գարին ու համարը, պատկանում է հացաբույսերի ընտանիքին, նրա մի քանի տեսակների բարձրությունը հասնում է 30-40 մետրի, թեև հաստությունը 30 սանտիմետրից չի անցնում:

Այդպիսի հսկաների ցողունները ավելի շուտ նման են ծառերի բների, քան թե ծղոտի: Ծնորհիվ բնի խողովակայնության, բամբուկը շատ դիմացկուն է և միաժամանակ նկուն: Բամբուկը հեշտությամբ կարելի է ծռել, բայց շատ դժվար է կտրելը, այդ պատճառով էլ հրաշալի շինանյութ է հանդիսանում:

Չինաստանում կատաղի Մինցզյան գետի վրա 320 մետրանոց մի կամուրջ է գցված: Անտվոր մարդը սարսափով է նայում նրան. չափազանց անհույս են թվում բամբուկի մանրաթելից հյուսված թոկերը, որոնց վրա կախված են ամբողջ սարքավորումը և ծածկի թեթև ձողերը: Բայց կարելի է համարձակ անցնել գետը, այս բամբուկե կամուրջը հուսալի ծառայում է մարդկանց արդեն մի քանի հարյուրամյակ: Այդպիսի առկախյալ կամուրջներ շատ կան Չինաստանի լեռներում:

Բամբուկից կառուցում են ոչ միայն կամուրջներ, այլև տներ, կառուցվածքներ: Յունան նահանգի խուլ լեռներում գտնվում է չինական հարտաբաղադրության մի հրաշալի հուշարձան, այսպես կոչված բամբուկյա տաճարը: Նրա բոլոր տաղավարները, որոնք զարդարված են հրաշալի քանդակներով, պատրաստված են բամբուկից:

Մեր օրերում ամբողջ Չինաստանը ծածկված է նորակառույցների շինարարական փայտամածներով: Ի դեպ, շինարարական փայտամածների համար նույնպես դժվար է գտնել ավելի հարմար շինանյութ, քան բամբուկը: Ֆաբրիկաների, գործարանների, բնակելի ժների կառուցման համար պահանջվում է հսկայական քանակությամբ դիմացկուն և էժան շինանյութ: Եվ այստեղ չինական շինարարներին օգնության է գալիս բամբուկը: Այժմ բամբուկը սերտորեն կապված է նաև բնոռնի հետ, փոխարինում է թանկարժեք երկաթին: Բամբուկի ցողունները վերամշակում են գոլորշիով և ներծծում խլուպցնող ներկով, որը և բարձրացնում է նրա դիմացկունությունը: Այնուհետև նրանից հիմնականաբար են պատրաստում և ցեմենտով պատում: Նոր շինանյութը՝ բամբուկաքետոնը իր դիմացկունությամբ չի գիջում երկաթքետոնին, բայց կրկնակի էժան է նրանից:

Նյութերի վերամշակման ժամանակակից ֆիզիկական և քիմիական միջոցները բացում են բամբուկի օգտագործման նորանոր հնարավորություններ: Չինական գիտնականներն ու շինարարներն ասում են, որ մարդիկ չծունցզիից վերցրել են դեռևս ոչ այն բոլորը, ինչ նա կարող է տալ:



ԴԱՄՈՒԿԵՆ ՍՈՒՐ

Հագարավոր տարիներ առաջ Հին Հունաստանում ապրում էր Դիոնիսիոս անունով մի թագավոր: Նա չափից ավելի անգութ էր և անարդար իր ժողովրդի հանդեպ: Դեռ համար հպատակներից ստացել էր Բոնապետ անունը:

Դիոնիսիոս Բոնապետի ունեք մի հիանալի պալատ: Պալատում նրան սպասարկում էին բազմաթիվ ծառաներ:

Մի օր Դիոնիսիոս Բոնապետին հյուր եկավ իր բարեկամ Դամոկլեսը: Նա տեսնելով Բոնապետ թագավորի հարուստ և նախանձելի կյանքը՝ ասաց.

— Ինչքան երջանիկ և ուրախ պետք է լինես այստեղ, որովհետև դու ունես աշխարհի այն բոլոր բարիքները, որ մարդ արարածը կարող է ցանկանալ կյանքում:

— Գուցե դու շատ կուզենայիր իմ փոխարեն թագավոր լինել,— ասաց Բոնապետը:

— Ոչ, ոչ, այդ չեմ ուզում ասել, ո՞վ թագավոր,— ասաց Դամոկլեսը,— բայց եթե ես քո հարստությունն ու հաճույքներն ունենայի միայն մի օրով, դրանից ավելի մեծ երջանկություն չէի ցանկանա կյանքում:

— Շատ լավ,— ասաց Բոնապետը,— դու կունենաս քո ուզածը:

Այսպես ուրեմն, հաջորդ օրը Դամոկլեսը առաջնորդվեց Դիոնիսիոսի պալատը: Դամոկլեսը փառավոր կերպով բազմեց խրախճանքի դահլիճում պատրաստված ձոխ սեղանի շուրջը: Նա բազմած փափուկ բարձրի վրա, զգում էր, որ աշխարհի ամենաերջանիկ մարդն է:

Բայց երջանիկ Դամոկլեսը հանկարծ աչքերը բարձրացրեց դեպի առաստաղը: Եվ ի՞նչ... Իր գլխի վերև ձիու մի մագից կախված էր մի հսկա սուր և տառանվում էր: Ի՞նչ կլիներ իր վիճակը, եթե ձիու մագից հանկարծ կտրվեր...

Երջանկության ժպիտը հանկարծ սառեց Դամոկլեսի շուրթերին, դեմքը գունաթափվեց մոխրի նման, ձեռները սկսեցին դողդողալ: Եվ դադարեց ուտել-խմելը, էլ հաճույք չէր զգում անուշ ու բերկրալի երաժշտությունից:

— Հը՛, քեզ ի՞նչ պատահեց,— հարցրեց Բոնապետը:

— Սո՛ւրբ, սո՛ւրբ,— աղաղակեց Դամոկլեսը սարսափած: Բայց նա չէր համարձակվում տեղից շարժվել:

— Այո՛,— ասաց Դիոնիսիոս Բոնապետը, — գլխում, որ քո գլխին կախված մի հսկա սուր կա, որ ամեն րոպե կարող է ընկնել: Բայց ինչո՞ւ է քեզ այդքան սարսափեցնում այդ սուրբ, երբ մի օրվա համար է: Իսկ ես ամբողջ կյանքումս եմ այսպիսի մի սուր ունեցել իմ գլխի վերև: Կյանքիս ամեն մի րոպեն սարսափով է անցել, իսկ ձեզ թվում է, որ ես աշխարհի ամենաերջանիկ մարդն եմ:

— Թո՛ղ ինձ, թո՛ղ գնամ,— ասաց Դամոկլեսը պաղատազին,— ես այժմ տեսնում եմ, որ ես չարաչար սխալվել եմ: Հարուստն ու հզորը այնքան էլ երջանիկ չեն, ինչպես երևում է արտաքուստ: Խնդրում եմ, թող ինձ, որ վերադառնամ իմ հայրենի տունը, լեռներում գտնվող իմ փոքրիկ ու համեստ խրճիթը:

Այսպես, դրանից հետո Դամոկլեսը իր կյանքի ամբողջ տևողության ընթացքում էլ երբեք չձգտեց լինել հարուստ կամ թագավոր, նույնիսկ մի րոպեով, սակայն այստեղից էլ առաջացավ «Դամոկլեսի սուր» արտահայտությունը, որ գործածվում է մինչև օրս: Ասում են, «վտանգը Դամոկլեսի սրի նման կախված է այսինչի կամ այնինչի գլխին»:



ԲՈՎԱՆԴԱԿՈՒԹՅՈՒՆ

1. Ռագմի շեփորը—
Ա. ՄԻՏՅԱՆԻՎ 1
2. Աղբյուրներ—
Կ. ԵՂԻԱՋԱՐՅԱՆ 4
3. Իմ ընկեր Ասոն—
Վ. ԱՐԱՄՅԱՆ 5
4. Երևանի մասենադարանը—
Կ. ՍՏԵՓԱՆՅԱՆ 9
5. Դանացի զղան—
Մ. ԳՈՂԻՆՈՎԻԿ 12
6. Առու—Ռ. ՏՈՆՅԱՆ 14
7. Աբխազի, որ կառուցված է
պաշտեղով—
Ա. ԳՈՐԻՆՈՎ 15
8. Զմուռնգի—ՅՈՒ. ՊՈՊԿՈՎ . 18
9. Դամոկլեսի սուր 20
10. Ժամանց
11. Հոկտեմբերյան հայերգ—
Ն. ԵՂԻԱՋԱՐՅԱՆ

Շապիկը՝
ՆԿ. Ս. ՍՏԵՓԱՆՅԱՆԻ

Այս համարի հետ
տրվում է անվճար
հազվելված
հոկտեմբերիկների
համար



Խմբագիր՝ ՍՍՂ. ՀԱՐՈՒԹՅՈՒՆՅԱՆ

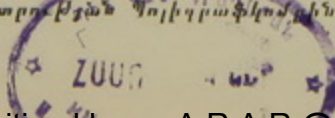
Խմբագրական կոլեգիա՝ ԱՍՍՏՐՅԱՆ Օ., ԲԱԲԱՆՅԱՆ Վ., ԳՐԻԳՈՐՅԱՆ ՍԼ. (գեղարվեստական խմբագիր), ԵՍՍՅԱՆ Վ., ԽԱՆՋՅԱՆ ԳՐ., ԿԱՊՈՒՏԻԿՅԱՆ Ս., ՀՐԱՅՅԱՆ Խ., ՍԱՐՏԻՐՈՍՅԱՆ Պ. (պատասխանատու հարցուղար), ՍԱՀԻՆՅԱՆ Ա., ՍՍՖՅԱՆ Պ., ՍՏԵՓԱՆՅԱՆ Ս., ՕՂԱՆՅԱՆ Ա.:

„Пионер“ на армянском языке. Адрес редакции: Ереван, ул. Кармир Банаки. № 41.

Հասցեն՝ Երևան, Կարմիր Բանակի փողոց, № 41, հեռախոսներ՝ 2—44—83, 2—59—06:

ՎՋ 08702. Գառվեր 1154. Տպագրանակ 5500: Տպագրական 4,5 ամսվա: Ստորագրված է տպագրության 18/XI 1958 թ. Գիեր 2 ռ.

ՀՍՍՌ Կուլտուրայի մինիստրության Գոյիզրաֆիկական տնտ, Երևան, Տերյան 91:



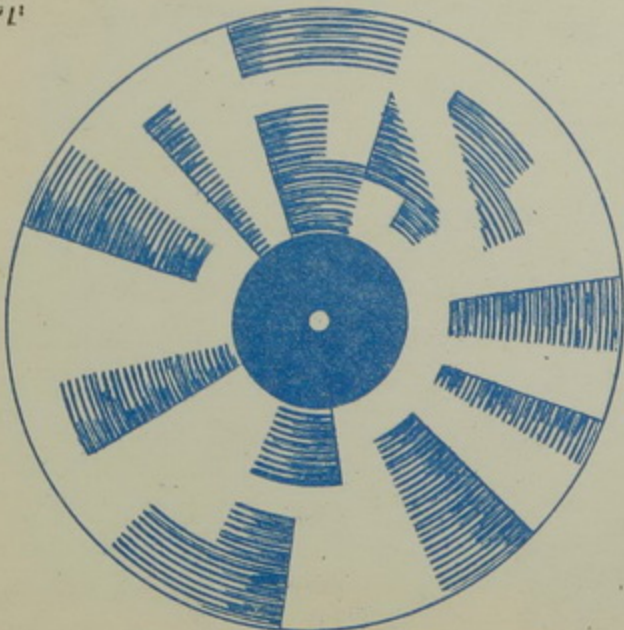


ՍԵՆԵԳՆԵՏԸ



Պիոներները գլորոցի բակում սահադաշտ էին պատրաստել և նրա չորս անկյուններում կանգնեցրել էին ձյունե մարդուկներ: Բայց սահադաշտը փոքր էր: Նրեկոները այնքան մարդ էր հավաքվում այնտեղ, որ հնարավոր չէր լինում սահել: «Պետք է մեծացնել սահադաշտը», ասաց ջոկատավարը: «Բայց ինչպե՞ս, միթե պետք է քանդենք արձանները», զարմացան երեխաները: «Ոչ, մենք կարող ենք այնպես անել, որ առանց արձանները տեղից շարժելու, դաշտը մեծանա ուղիղ երկու անգամ և ունենա քառակուսի ձև, — ասաց ջոկատավարը: — Ու՛ր կարող է ասել, թե ինչպես պետք է այդ անել»:

Երեխաները մտածեցին և գտան ելքը: Իսկ դուք կարո՞ղ եք ասել, թե ինչպես կարելի է վարվել:

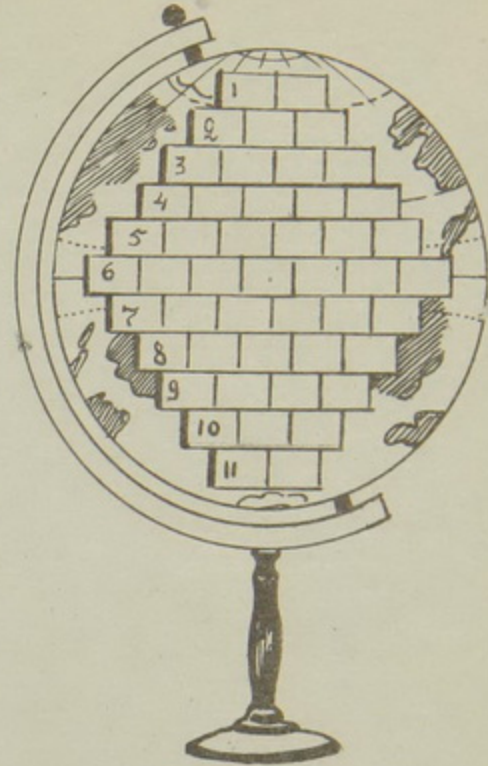


ԳԵՏԵՐ

Աշխատեք հարցերի պատասխաններով լրացնել վանդակները:

1. Գետ ՍՍՈՄ-ում,
2. Վոլգայի վտակը,
3. գետ, որի վրա գրտնըվում է Փարիզը,
4. Եվրոպայի ամենաերկար գետը,
5. աշխարհի խոշորագույն գետերից,
6. գետ Ամերիկայում,
7. գետ Եվրոպայում,
8. գետ, որի անունով կոչվում է Բելգիայի գաղութը,
9. գետ Իսպանիայում,
10. Ազովի ծովը թափվող գետ,
11. գետ Իտալիայում:

Առաջարկ՝
Վ. ԳԱՍՊԱՐՅԱՆԻ



Պատասխանում եմք

«Պիոներ» № 10

ՄԵՐ ՈՂՋՈՒՅՆԸ.

ԵՐԵՔ ՀԱՎԱՍԱՐ ԽՈՒՄԲ.

„ԿՈ	ՄԵ	ԲԻ	ՏՄ	ԻՈՒ
23	6	19	2	15
ԹՅ	ԱՆ	ՊԵ	ՆԾ	ԱԼ
10	18	1	14	22
ԻՏ	ՈՆ	ԻՆ	ՊԻ	ՈՆ
17	5	13	21	9
ԵՐ	ԱԿ	ԱՆ	ՈՂ	ՀՈՒ
4	12	25	8	16
ՅՆ	ՀԵ	ՐՄ	ԱԳ	ԻՆ
11	24	7	20	3

— Առաջին խմբից երկրորդն է տեղափոխվում 7 բար: Ապա երկրորդ խմբից երրորդը՝ 6 բար: Դրանից հետո երրորդ խմբում ստացված 12 բարերից 4-ը տեղափոխվում է առաջին խումբը: Բոլոր խմբերում էլ լինում է ութական բար:

ԿԱՐՈՂ ԵՔ

Կարո՞ղ եք այս սկավառակը յոթ ուղիղ գծերով (կենտրոնից դեպի եզրերը) բաժանել հավասար մասերի այնպես, որ ստացվեն տասներեքանյոթ կարգիցվի հայ մեծ կոմպոզիտորի անունը:

Առաջարկ՝ Գ. ԳԱՍՊԱՐՅԱՆԻ

буф. 0. 000703020

Brudes. 70730 67109080.21

Tempo di marcia

[illegible]

(Նրբի տեքստը՝ 8-րդ էջում)